# Objecttype overzicht

## Objecttype ADRESSEERBAAR OBJECT AANDUIDING

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam** | ADRESSEERBAAR OBJECT AANDUIDING |
| **Herkomst** | VNG-R |
| **Definitie** | Een NUMMERAANDUIDING of een OVERIG ADRESSEERBAAR OBJECT AANDUIDING. |
| **Herkomst definitie** | VNG-R |
| **Datum opname** | 9 april 2007 |
| **Unieke aanduiding** |  |
| **Populatie** |  |
| **Kwaliteit** |  |
| **Indicatie abstract object** | Ja |

|  |
| --- |
| **Overzicht attributen** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *Attribuutnaam* | *Definitie* | *Formaat* | *Card* |
|  | Huisletter | Een door of namens het bevoegd gemeentelijk orgaan ten aanzien van een adresseerbaar object toegekende toevoeging aan een huisnummer in de vorm van een alfanumeriek teken. | AN1 | 0 .. 1 |
|  | Huisnummer | Een door of namens het bevoegd gemeentelijk orgaan ten aanzien van een adresseerbaar object toegekende nummering. | N5 | 1 |
|  | Huisnummertoevoeging | Een door of namens het bevoegd gemeentelijk orgaan ten aanzien van een adresseerbaar object toegekende nadere toevoeging aan een huisnummer of een combinatie van huisnummer en huisletter. | AN4 | 0 .. 1 |
|  | Postcode | De door PostNL vastgestelde code behorende bij een bepaalde combinatie van een naam van een woonplaats, naam van een openbare ruimte en een huisnummer | Postcode | 0 .. 1 |
|  | Datum begin geldigheid adresseerbaar object aanduiding | De datum waarop de ADRESSEERBAAR OBJECT AANDUIDING formeel is vastgesteld. | DATUM | 1 |
|  | Datum einde geldigheid adresseerbaar object aanduiding | De datum waarop de ADRESSEERBAAR OBJECT AANDUIDING formeel is ingetrokken. | DATUM | 0 .. 1 |

|  |
| --- |
| **Overzicht relaties** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | *Relatienaam met kardinaliteiten* | *Definitie* |
|  | ADRESSEERBAAR OBJECT AANDUIDING [ 0 .. \* ] ligt in WOONPLAATS [ 0 .. 1 ] | De unieke aanduiding van de WOONPLAATS waarbinnen het object, waaraan de ADRESSEERBAAR OBJECT AANDUIDING is toegekend, is gelegen. |
|  | ADRESSEERBAAR OBJECT AANDUIDING [ 0 .. \* ] ligt aan OPENBARE RUIMTE [ 1 ] | De unieke aanduiding van een OPENBARE RUIMTE waaraan het object, waaraan de ADRESSEERBAAR OBJECT AANDUIDING is toegekend, is gelegen. |

|  |
| --- |
| **Toelichting** |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Het betreft de verzameling van, tot de BAG behorende, officieel vastgestelde nummeraanduidingen (van verblijfsobjecten, stand- en ligplaatsen, in de BAG gezamenlijk aangeduid als adresseerbare objecten) en overige, eveneens officieel door de gemeente vastgestelde, nummeraanduidingen van overige gebouwde objecten en overige benoemde terreinen. De Adresseerbaar object aanduiding heeft dus betrekking op alle 'benoemde objecten', d.w.z. naast de specialisaties van het Adresseerbaar object (Verblijfsobject, Ligplaats en Standplaats) ook op Overig gebouwd object en op Overig benoemd terrein! Het betreft een generalisatie van twee objecttypen (de specialisaties) waarbij de attributen en relaties die op beide specialisaties van toepassing zijn, bij dit objecttype worden gespecificeerd. |

## Objecttype ANDER NATUURLIJK PERSOON

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam** | ANDER NATUURLIJK PERSOON |
| **Herkomst** | VNG-R |
| **Definitie** | Een NATUURLIJK PERSOON, niet ingeschreven in de BasisRegistratie Personen (BRP), woonachtig in Nederland dan wel woonachtig in het buitenland en van belang voor de gemeentelijke taakuitoefening. |
| **Herkomst definitie** | VNG-R |
| **Datum opname** | 9 april 2007 |
| **Unieke aanduiding** | Nummer ander natuurlijk persoon |
| **Populatie** | Alle andere natuurlijke personen die op enigerlei wijze van belang zijn voor de gemeentelijke taakuitoefening. |
| **Kwaliteit** |  |
| **Indicatie abstract object** | Nee |

|  |
| --- |
| **Overzicht attributen** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *Attribuutnaam* | *Definitie* | *Formaat* | *Card* |
|  | Nummer ander natuurlijk persoon | Het door de gemeente uitgegeven unieke nummer voor een ANDER NATUURLIJK PERSOON | AN17 | 1 |
|  | Geboortedatum | De datum waarop de ander natuurlijk persoon is geboren. | DATUM | 0 .. 1 |
|  | Overlijdensdatum | De datum van overlijden van een ANDER NATUURLIJK PERSOON | DATUM | 0 .. 1 |

|  |
| --- |
| **Overzicht relaties** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | *Relatienaam met kardinaliteiten* | *Definitie* |
|  | ANDER NATUURLIJK PERSOON is specialisatie van NATUURLIJK PERSOON | Een PERSOON zijnde een mens. |
|  | ANDER NATUURLIJK PERSOON [ 0 .. \* ] heeft als bezoekadres ADRESSEERBAAR OBJECT AANDUIDING [ 0 .. 1 ] | Het binnenlands bezoekadres van de ANDER NATUURLIJK PERSOON |

|  |
| --- |
| **Toelichting** |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Het betreft hier de natuurlijke personen die niet ingeschreven zijn in de BRP (GBA en het RNI) maar wel van belang zijn voor de gemeentelijke taakuitoefening. Het kan gaan om zowel in Nederland woonachtige personen als in het buitenlandse verblijvende personen. Een ANDER NATUURLIJK PERSOON is een specialisatie van NATUURLIJK PERSOON. In de BRP worden deze personen niet-ingeschrevenen genoemd en kunnen meerdere keren voorkomen in de centrale voorzieningen. In de BRP worden niet-ingeschrevenen gevonden door te zoeken op de combinatie van Samengestelde naam, Geboorte en Geslachtsaanduiding. |

## Objecttype ANDER NIET-NATUURLIJK PERSOON

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam** | ANDER NIET-NATUURLIJK PERSOON |
| **Herkomst** | VNG-R |
| **Definitie** | Een NIET-NATUURLIJK PERSOON, niet ingeschreven in het Nieuw Handelsregister, gevestigd in Nederland dan wel in het buitenland, en van belang voor de gemeentelijke taakuitoefening. |
| **Herkomst definitie** | VNG-R |
| **Datum opname** | 9 april 2007 |
| **Unieke aanduiding** | Nummer ander niet-natuurlijk persoon |
| **Populatie** | Alle niet natuurlijke personen die niet ingeschreven zijn in het NHR maar die op enigerlei wijze van belang zijn voor de gemeentelijke taakuitoefening. |
| **Kwaliteit** |  |
| **Indicatie abstract object** | Nee |

|  |
| --- |
| **Overzicht attributen** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *Attribuutnaam* | *Definitie* | *Formaat* | *Card* |
|  | Nummer ander niet-natuurlijk persoon | Het door de gemeente uitgegeven unieke nummer voor een ANDER NIET-NATUURLIJK PERSOON | AN17 | 1 |

|  |
| --- |
| **Overzicht relaties** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | *Relatienaam met kardinaliteiten* | *Definitie* |
|  | ANDER NIET-NATUURLIJK PERSOON is specialisatie van NIET-NATUURLIJK PERSOON | Een PERSOON zijnde geen NATUURLIJK PERSOON. |

|  |
| --- |
| **Toelichting** |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Het betreft hier de niet-natuurlijke personen die van belang zijn voor de gemeentelijke taakuitoefening maar niet ingeschreven zijn in het NHR. Te denken valt aan in Nederland gevestigde niet natuurlijke personen die niet inschrijfplichtig zijn in het NHR zoals de rechterlijke macht en kerkelijke organisaties. En verder buitenlandse niet natuurlijke personen die geen vestigingen in Nederland hebben en dus niet ingeschreven zijn in het NHR. |

## Objecttype APPARTEMENTSRECHT

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam** | APPARTEMENTSRECHT |
| **Herkomst** | BRK |
| **Definitie** | Een KADASTRALE ONROERENDE ZAAK dat een aandeel is in de goederen die in de splitsing zijn betrokken, dat de bevoegdheid omvat tot het uitsluitend gebruik van bepaalde gedeelten van het gebouw die blijkens hun inrichting bestemd zijn of worden om als afzonderlijk geheel te worden gebruikt (art. 5:106 lid 4 BW). |
| **Herkomst definitie** | BRK |
| **Datum opname** | 9 april 2007 |
| **Unieke aanduiding** |  |
| **Populatie** |  |
| **Kwaliteit** |  |
| **Indicatie abstract object** | Nee |

|  |
| --- |
| **Overzicht relaties** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | *Relatienaam met kardinaliteiten* | *Definitie* |
|  | APPARTEMENTSRECHT is specialisatie van KADASTRALE ONROERENDE ZAAK | Een geregistreerd goed waarvoor bij overdracht of vestiging van rechten inschrijving in de openbare registers van het Kadaster is vereist zijnde een KADASTRAAL PERCEEL of een APPARTEMENTSRECHT. |

|  |
| --- |
| **Toelichting** |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Een aandeel in een recht op een gebouw en daarmee onlosmakelijk verbonden het uitsluitend gebruiksrecht van een bepaald privé-gedeelte in dat gebouw. Dat kan ook een garage of een parkeerplaats zijn. De privé-gedeelten zijn dus niet altijd woongedeelten. Een splitsing in appartementsrechten komt tot stand door inschrijving van een notariële akte van splitsing bij het kadaster. Elke splitsing in appartementsrechten kent een Vereniging van Eigenaren (VVE). Een splitsing in appartementsrechten kan worden gewijzigd. Ook kan binnen een bestaande splitsing een appartementsrecht worden ondergesplitst, d.w.z. een splitsing binnen een splitsing. Tenslotte kan een splitsing in appartementsrechten weer worden opgeheven. Voor al de genoemde rechtshandelingen is een notariële akte nodig die in de Openbare Registers moet worden ingeschreven. Zie voor de wettelijke regeling van appartementsrechten Boek 5 Burgerlijk Wetboek. |

## Objecttype APPARTEMENTSRECHTSPLITSING

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam** | APPARTEMENTSRECHTSPLITSING |
| **Herkomst** | BRK |
| **Definitie** | Het recht op een stuk grond of op een gebouw met toebehoren op de daarbij behorende grond met toebehoren is gesplitst in appartementsrechten. |
| **Herkomst definitie** | BRK |
| **Datum opname** | 1 mei 2016 |
| **Unieke aanduiding** | Identificatie appartementsrechtsplitsing |
| **Populatie** |  |
| **Kwaliteit** |  |
| **Indicatie abstract object** | Nee |

|  |
| --- |
| **Overzicht attributen** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *Attribuutnaam* | *Definitie* | *Formaat* | *Card* |
|  | Identificatie appartementsrechtsplitsing | Een unieke identificatie voor een APPARTEMENTSRECHTSPLITSING. | NEN3610ID | 1 |
|  | Type splitsing | Nadere classificatie van appartementrechtsplitsing. | typeringAppartementsrechtsplitsing | 1 |
|  | Splitsingstekeningreferentie : | Verwijzing naar de splitsingstekening behorende bij de APPARTEMENTSRECHTSPLITSING |  | 1 .. \* |
|  | - Identificatie tekening | Een ondubbelzinnige referentie naar de tekening. | AN40 | 1 |
|  | - Bronorganisatie | Het RSIN van de Niet-natuurlijk persoon zijnde de organisatie die het informatieobject heeft gecreëerd of heeft ontvangen en als eerste in een samenwerkingsketen heeft vastgelegd. | N9 | 1 |
|  | - Creatiedatum | De datum van creatie van de tekening. | DATUM | 1 |
|  | - Titel | De naam waaronder de tekening formeel bekend is | AN200 | 1 |

|  |
| --- |
| **Overzicht relaties** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | *Relatienaam met kardinaliteiten* | *Definitie* |
|  | APPARTEMENTSRECHTSPLITSING [ 0 .. 1 ] heeft Vereniging van Eigenaren NIET-NATUURLIJK PERSOON [ 1 ] | Een rechtspersoon (NIET-NATUURLIJK PERSOON) die het beheer voert over de statuten van de vereniging en over de gemeenschap, met uitzondering van de gedeelten die bestemd zijn als afzonderlijk geheel te worden gebruikt, met als doel het behartigen van gemeenschappelijke belangen van de appartementseigenaars. |

|  |
| --- |
| **Toelichting** |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Een appartementsrechtsplitsing is een object dat beoogt ten behoeve van een splitsing in appartementsrechten, de in de splitsing betrokken rechten administratief samen te voegen. De appartementsrechtsplitsing omvat het geheel van rechten op een of meer kadastrale objecten dat is (onder) gesplitst in appartementsrechten. Een appartementsrechtsplitsing is een hoofdsplitsing of een ondersplitsing of een splitsingafkooperfpacht. |

## Objecttype BEGROEID TERREINDEEL

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam** | BEGROEID TERREINDEEL |
| **Herkomst** | BGT |
| **Definitie** | Kleinste functioneel onafhankelijk stukje van een terrein dat er binnen het objecttype Terrein van NEN 3610 wordt onderscheiden, met aaneengesloten homogene vegetatie. |
| **Herkomst definitie** | BGT |
| **Datum opname** | 1 mei 2016 |
| **Unieke aanduiding** | Identificatie begroeid terreindeel |
| **Populatie** | Begroeid terreindeel objecten met status plan en een einddatum maken geen deel uit van de verzameling begroeide terreindelen. Zie verder BGT en IMGeo |
| **Kwaliteit** |  |
| **Indicatie abstract object** | Nee |

|  |
| --- |
| **Overzicht attributen** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *Attribuutnaam* | *Definitie* | *Formaat* | *Card* |
|  | Identificatie begroeid terreindeel | Een unieke identificatie voor een begroeid terreindeel | NEN3610ID | 1 |
|  | Status begroeid terreindeel | De status gekoppeld aan de levenscyclus van het begroeid terreindeel. | statusGeoObject | 1 |
|  | Relatieve hoogteligging begroeid terreindeel | Aanduiding voor de relatieve hoogte van het begroeid terreindeel | N2 | 1 |
|  | Fysiek voorkomen begroeid terreindeel | Classificatie van het vegetatiedek, ingedeeld naar soort vegetatie. | fysiekVoorkomenBegroeidTerrein | 1 |
|  | Plus fysiek voorkomen begroeid terreindeel | Nadere classificatie van het vegetatiedek, ingedeeld naar soort vegetatie. | fysiekVoorkomenBegroeidTerreinPlus | 0 .. 1 |
|  | Kruinlijngeometrie begroeid terreindeel | Lijngeometrie van de hoogstgelegen begrenzing van een kunstmatig aangelegd en onderhouden helling. | GM\_Curve | 0 .. 1 |
|  | Geometrie begroeid terreindeel | De minimaal tweedimensionale geometrische representatie van de omtrekken van een begroeid terreindeel. | GM\_Surface | 1 |
|  | Lod0 geometrie begroeid terreindeel | De geometrische representatie van een begroeid terreindeel als multivlak in 2.5D op level of detail 0. | GM\_MultiSurface | 0 .. 1 |
|  | Begroeid terreindeel op talud | Indicatie of het object wel of niet op een hellend vlak ligt. | INDIC | 1 |
|  | Datum begin geldigheid begroeid terreindeel | De datum waarop het begroeid terreindeel is ontstaan. | DATUM | 1 |
|  | Datum einde geldigheid begroeid terreindeel | De datum waarop het begroeid terreindeel ongeldig is geworden. | DATUM | 0 .. 1 |

|  |
| --- |
| **Toelichting** |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Naast het bestaande object kan tegelijkertijd ook een geplande geometriewijziging van hetzelfde bestaande object zijn vastgelegd. De plantopografie is dan als apart object opgenomen met een eigen identificatie. Via de geometrische relatie is af te leiden dat het de plantopografie van een bestaand object betreft. Zie verder IMGeo. Objecttype BEGROEID TERREINDEEL is het equivalent van het city gml objecttype PLANTCOVER. |

## Objecttype BENOEMD OBJECT

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam** | BENOEMD OBJECT |
| **Herkomst** | VNG-R |
| **Definitie** | Een GEBOUWD OBJECT of een BENOEMD TERREIN |
| **Herkomst definitie** | VNG-R |
| **Datum opname** | 1 maart 2009 |
| **Unieke aanduiding** |  |
| **Populatie** |  |
| **Kwaliteit** |  |
| **Indicatie abstract object** | Ja |

|  |
| --- |
| **Overzicht relaties** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | *Relatienaam met kardinaliteiten* | *Definitie* |
|  | BENOEMD OBJECT [ 0 .. \* ] is ontstaan uit / overgegaan in BENOEMD OBJECT [ 0 .. \* ] | De verwijzing naar vervallen BENOEMD(e) OBJECT(en) waaruit het BENOEMD OBJECT is ontstaan en naar BENOEMD(e) OBJECT (en) waarin een vervallen BENOEMD OBJECT is overgegaan. |
|  | BENOEMD OBJECT [ 0 .. \* ] staat op of heeft ruimtelijke overlap met KADASTRALE ONROERENDE ZAAK [ 1 .. \* ] | De kadastrale (deel)percelen die het deel van het aardoppervlak gemeen hebben waar het BENOEMD OBJECT het aardoppervlak raakt c.q. doorsnijdt dan wel de kadastrale appartementsrechten die betrekking hebben op het BENOEMD OBJECT. |
|  | BENOEMD OBJECT [ 0 .. \* ] ligt in BUURT [ 0 .. 1 ] | De BUURT waarin een BENOEMD OBJECT is gelegen. |

|  |
| --- |
| **Toelichting** |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Het objecttype betreft alle objecten die van een, al dan niet authentieke, nummeraanduiding voorzien worden. Anders gezegd, alle objecten ?met een adres?. Het is aldus de generalisatie van zowel GEBOUWD OBJECT en BENOEMD TERREIN en daarmee tevens van alle specialisaties van deze objecttypen, met name VERBLIJFSOBJECT, OVERIG BOUWWERK, STANDPLAATS, LIGPLAATS en OVERIG BENOEMD TERREIN. |

## Objecttype BENOEMD TERREIN

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam** | BENOEMD TERREIN |
| **Herkomst** | VNG-R |
| **Definitie** | Een STANDPLAATS, LIGPLAATS, of een OVERIG BENOEMD TERREIN. |
| **Herkomst definitie** | VNG-R |
| **Datum opname** | 9 april 2007 |
| **Unieke aanduiding** |  |
| **Populatie** |  |
| **Kwaliteit** |  |
| **Indicatie abstract object** | Ja |

|  |
| --- |
| **Overzicht attributen** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *Attribuutnaam* | *Definitie* | *Formaat* | *Card* |
|  | Benoemd terrein geometrie | De tweedimensionale geometrische representatie van de omtrekken van een BENOEMD TERREIN. | GM\_Surface | 1 |
|  | Datum begin geldigheid benoemd terrein | De datum waarop van gemeentewege het benoemd terrein formeel is aangewezen. | DATUM | 1 |
|  | Datum einde geldigheid benoemd terrein | De datum waarop van gemeentewege het benoemd terrein formeel is ingetrokken. | DATUM | 0 .. 1 |

|  |
| --- |
| **Overzicht relaties** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | *Relatienaam met kardinaliteiten* | *Definitie* |
|  | BENOEMD TERREIN is specialisatie van BENOEMD OBJECT | Een GEBOUWD OBJECT of een BENOEMD TERREIN |

|  |
| --- |
| **Toelichting** |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Een benoemd terrein is de groepering van de authentieke stand- en ligplaatsen en de overige benoemde terreinen en modelleert daarmee de terreinen op het niveau van stand- en ligplaatsen en daarmee vergelijkbare onbe- en ongebouwde objecten voor zover dat door de gemeente als relevant wordt gezien. Het gaat daarbij om terreinen met een verblijfsfunctie, naar analogie van de stand- en ligplaatsen, zijnde geen stand- en ligplaatsen en waarvan de vindbaarheid in het maatschappelijk verkeer op basis van een officieel adres dringend gewenst is. De minimale verzameling is die van de stand- en ligplaatsen; een gemeente kan daaraan toevoegen andere (overige) benoemde terreinen. Een BENOEMD TERREIN is een specialisatie van BENOEMD OBJECT. |

## Objecttype BUURT

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam** | BUURT |
| **Herkomst** | GFO BG |
| **Definitie** | Een aaneengesloten gedeelte van een wijk, waarvan de grenzen zo veel mogelijk gebaseerd zijn op topografische elementen. |
| **Herkomst definitie** | GFO BG |
| **Datum opname** | 9 april 2007 |
| **Unieke aanduiding** | Buurtcode, BUURT ligt in WIJK |
| **Populatie** | Alleen bestaande buurten maken deel uit van de populatie BUURT. Plantopografie maakt geen onderdeel uit van de populatie. |
| **Kwaliteit** |  |
| **Indicatie abstract object** | Nee |

|  |
| --- |
| **Overzicht attributen** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *Attribuutnaam* | *Definitie* | *Formaat* | *Card* |
|  | Buurtcode | De code behorende bij de naam van de buurt. | AN2 | 1 |
|  | Identificatie IMGeoBRT | De unieke identificatie van de buurt zoals is toegekend in de IMGeo administratie | NEN3610ID | 0 .. 1 |
|  | Buurtnaam | De naam van de buurt, zoals die door het CBS wordt gebruikt. | AN40 | 1 |
|  | Buurtgeometrie | De tweedimensionale geometrische representatie van de omtrekken van de buurt. | GM\_MultiSurface | 0 .. 1 |
|  | Datum begin geldigheid buurt | De datum waarop de buurt is gecreëerd. | DATUM | 1 |
|  | Datum einde geldigheid buurt | De datum waarop een buurt is komen te vervallen. | DATUM | 0 .. 1 |

|  |
| --- |
| **Overzicht relaties** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | *Relatienaam met kardinaliteiten* | *Definitie* |
|  | BUURT [ 1 .. \* ] ligt in WIJK [ 1 ] | De wijk waarin de buurt is gelegen. |

|  |
| --- |
| **Toelichting** |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Het betreft hier de in overleg met het CBS bepaalde indeling van wijken in buurten. |

## Objecttype FUNCTIONEEL GEBIED

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam** | FUNCTIONEEL GEBIED |
| **Herkomst** | IMGeo |
| **Definitie** | Begrensd en benoemd gebied dat door een functionele eenheid beschreven wordt. |
| **Herkomst definitie** | BRT |
| **Datum opname** | 1 mei 2016 |
| **Unieke aanduiding** | Identificatie functioneel gebied |
| **Populatie** | Functioneel gebied objecten met status plan en een einddatum maken geen deel uit van de verzameling functionele gebieden. Zie verder BGT en IMGeo |
| **Kwaliteit** |  |
| **Indicatie abstract object** | Nee |

|  |
| --- |
| **Overzicht attributen** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *Attribuutnaam* | *Definitie* | *Formaat* | *Card* |
|  | Identificatie functioneel gebied | Een unieke identificatie voor een functioneel gebied. | NEN3610ID | 1 |
|  | Status functioneel gebied | De status gekoppeld aan de levenscyclus van het functioneel gebied. | statusGeoObject | 1 |
|  | Naam functioneel gebied | De benaming van het functioneel gebied. | AN40 | 0 .. 1 |
|  | Geometrie functioneel gebied | De tweedimensionale geometrische representatie van de omtrekken van het functioneel gebied. | GM\_Surface | 1 |
|  | Datum begin geldigheid functioneel gebied | De datum waarop het functioneel gebied is ontstaan. | DATUM | 1 |
|  | Datum einde geldigheid functioneel gebied | De datum waarop het functioneel gebied ongeldig is geworden. | DATUM | 0 .. 1 |
|  | Soort functioneel gebied : | Gegevens over het soort functioneel gebied. |  | 1 |
|  | - Indicatie plus br-populatie | Aanduiding of het soort functioneel gebied een uitbreiding van de populatie van BGT in IMGeo is. | INDIC | 1 |
|  | - Type functioneel gebied | Specificatie van het soort Functioneel Gebied. | typeringFunctioneelGebied | 1 |

|  |
| --- |
| **Toelichting** |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Naast het bestaande object kan tegelijkertijd ook een geplande geometriewijziging van hetzelfde bestaande object zijn vastgelegd. De plantopografie is dan als apart object opgenomen met een eigen identificatie. Via de geometrische relatie is af te leiden dat het de plantopografie van een bestaand object betreft. Zie verder IMGeo. Objecttype FUNCTIONEEL GEBIED is een specialisatie van het city gml objecttype LANDUSE. Zie verder BGT. |

## Objecttype GEBOUWD OBJECT

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam** | GEBOUWD OBJECT |
| **Herkomst** | VNG-R |
| **Definitie** | Een VERBLIJFSOBJECT of een OVERIG GEBOUWD OBJECT |
| **Herkomst definitie** | VNG-R |
| **Datum opname** | 9 april 2007 |
| **Unieke aanduiding** |  |
| **Populatie** |  |
| **Kwaliteit** |  |
| **Indicatie abstract object** | Ja |

|  |
| --- |
| **Overzicht attributen** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *Attribuutnaam* | *Definitie* | *Formaat* | *Card* |
|  | Bouwkundige bestemming actueel | Zoals vastgelegd in de bouwvergunning of een toetsing van een melding bouwvoornemen dan wel vastgelegd in een zogenaamde herbeschrijving van een bestemming. | bouwkundigeBestemming | 0 .. \* |
|  | Gebruiksdoel gebouwd object | Een categorisering van de gebruiksdoelen van het betreffende GEBOUWD OBJECT zoals dit formeel door de overheid als zodanig is toegestaan. | gebruiksdoel | 1 .. \* |
|  | Status voortgang bouw | De fase van de bouw, verbouw of sloop waarin het betreffende GEBOUWD OBJECT zich bevindt. | statusVoortgangBouw | 0 .. 1 |
|  | Bruto inhoud | Aanduiding in kubieke meters van de bruto inhoud van het GEBOUWD OBJECT | N6 | 0 .. 1 |
|  | Oppervlakte (verblijfs)object | De gebruiksoppervlakte van een VERBLIJFSOBJECT of het OVERIG BOUWWERK | N6 | 0 .. 1 |
|  | Inwinning oppervlakte | De wijze waarop de gebruiksoppervlakte van het GEBOUWD OBJECT verkregen is | inwinningsmethodeOppervlakte | 0 .. 1 |
|  | Gebouwd object vlakgeometrie | De tweedimensionale geometrische representatie van de omtrekken van een GEBOUWD OBJECT. | GM\_Surface | 0 .. 1 |
|  | Gebouwd objectpuntgeometrie | De minimaal tweedimensionale geometrische representatie van een GEBOUWD OBJECT. | GM\_Point | 1 |
|  | Datum begin geldigheid gebouwd object | De datum waarop van gemeentewege is vastgesteld dat de bouwwerkzaamheden betreffende de oprichting van een GEBOUWD OBJECT conform de vergunning, de melding of de aanschrijving zijn uitgevoerd. | DATUM | 0 .. 1 |
|  | Datum einde geldigheid gebouwd object | De datum waarop het gebouwd object is gesloopt volgens de sloopgereedmelding. | DATUM | 0 .. 1 |

|  |
| --- |
| **Overzicht relaties** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | *Relatienaam met kardinaliteiten* | *Definitie* |
|  | GEBOUWD OBJECT is specialisatie van BENOEMD OBJECT | Een GEBOUWD OBJECT of een BENOEMD TERREIN |

|  |
| --- |
| **Toelichting** |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Een gebouwd object is de groepering van de authentieke verblijfsobjecten en de overige bouwwerken en modelleert daarmee de gebouwde omgeving op het niveau van het verblijfsobject en daarmee vergelijkbare objecten voor zover dat door de gemeente als relevant wordt gezien. Het gaat daarbij primair om objecten met een verblijfsfunctie, naar analogie van de verblijfsobjecten, zijnde geen verblijfsobjecten en waarvan de vindbaarheid in het maatschappelijk verkeer op basis van een officieel adres dringend gewenst is. De minimale verzameling is die van de verblijfsobjecten; een gemeente kan daaraan toevoegen andere (overige) bouwwerken. Een GEBOUWD OBJECT is een specialisatie van BENOEMD OBJECT. |

## Objecttype GEBOUWINSTALLATIE

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam** | GEBOUWINSTALLATIE |
| **Herkomst** | IMGeo |
| **Definitie** | Een component aan de buitenzijde van een gebouw, die het aanzicht van het gebouw mede bepaalt. |
| **Herkomst definitie** | CityGML |
| **Datum opname** | 1 mei 2016 |
| **Unieke aanduiding** | Identificatie gebouwinstallatie |
| **Populatie** | Gebouwinstallatie objecten met status plan en een einddatum maken geen deel uit van de verzameling gebouwinstallaties. Zie ver IMGeo. |
| **Kwaliteit** |  |
| **Indicatie abstract object** | Nee |

|  |
| --- |
| **Overzicht attributen** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *Attribuutnaam* | *Definitie* | *Formaat* | *Card* |
|  | Identificatie gebouwinstallatie | Een unieke identificatie voor een gebouwinstallatie. | NEN3610ID | 1 |
|  | Status gebouwinstallatie | De status gekoppeld aan de levenscyclus van de gebouwinstallatie. | statusGeoObject | 1 |
|  | Geometrie gebouwinstallatie | De minimaal tweedimensionale geometrische representatie van de omtrekken van een gebouwinstallatie. | GM\_Surface | 1 |
|  | Type gebouwinstallatie | Specificatie van het soort gebouwinstallatie. | typeringGebouwinstallatie | 0 .. 1 |
|  | Lod0 geometrie gebouwinstallatie | De geometrische representatie van een gebouwinstallatie als vlak in 2.5D op level of detail 0. | GM\_Surface | 0 .. 1 |
|  | Relatieve hoogteligging gebouwinstallatie | Aanduiding voor de relatieve hoogte van de gebouwinstallatie. | N2 | 1 |
|  | Datum begin geldigheid gebouwinstallatie | De datum waarop de gebouwinstallatie is ontstaan. | DATUM | 1 |
|  | Datum einde geldigheid gebouwinstallatie | De datum waarop de gebouwinstallatie ongeldig is geworden. | DATUM | 0 .. 1 |

|  |
| --- |
| **Toelichting** |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Naast het bestaande object kan tegelijkertijd ook een geplande geometriewijziging van hetzelfde bestaande object zijn vastgelegd. De plantopografie is dan als apart object opgenomen met een eigen identificatie. Via de geometrische relatie is af te leiden dat het de plantopografie van een bestaand object betreft. Zie verder IMGeo. Objecttype GEBOUWINSTALLATIE is het equivalent van het city gml objecttype BUILDINGINSTALLATION. |

## Objecttype GEMEENTE

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam** | GEMEENTE |
| **Herkomst** | Door VNG-R toegevoegd objecttype, ontleend aan het GFO BG (maakt geen deel uit van enige basisregistratie). |
| **Definitie** | Een gedeelte van het grondgebied van Nederland, ingesteld op basis van artikel 123 van de Grondwet. |
| **Herkomst definitie** | GFO BG |
| **Datum opname** | 9 april 2007 |
| **Unieke aanduiding** | Gemeentecode |
| **Populatie** |  |
| **Kwaliteit** |  |
| **Indicatie abstract object** | Nee |

|  |
| --- |
| **Overzicht attributen** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *Attribuutnaam* | *Definitie* | *Formaat* | *Card* |
|  | Gemeentecode | Een numerieke aanduiding waarmee een Nederlandse gemeente uniek wordt aangeduid | AN4 | 1 |
|  | Gemeentenaam | De officiële door de gemeente vastgestelde gemeentenaam. | AN80 | 1 |
|  | Gemeentenaam NEN | De officieel vastgestelde en waar nodig ingekorte naam van de gemeente | AN24 | 0 .. 1 |
|  | Gemeentegeometrie | De tweedimensionale geometrische representatie van de omtrekken van het grondgebied van een gemeente. | GM\_Surface | 1 |
|  | Datum begin geldigheid gemeente | De datum waarop de gemeente is ontstaan. | DATUM | 1 |
|  | Datum einde geldigheid gemeente | De datum waarop de gemeente is opgeheven. | DATUM | 0 .. 1 |

|  |
| --- |
| **Overzicht relaties** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | *Relatienaam met kardinaliteiten* | *Definitie* |
|  | GEMEENTE [ 1 ] is overgegaan in: nieuwe gemeente GEMEENTE [ 0 .. \* ] | De nieuwe GEMEENTE waarin de GEMEENTE bij zijn opheffing c.q. na herindeling is overgegaan. |

|  |
| --- |
| **Toelichting** |

|  |  |
| --- | --- |
|  | De gemeente fungeert in het model als geo-object. Door de relatie van gemeente met andere objecttypen kan achterhaald worden welke gemeente verantwoordelijk is voor het beheer van de hieraan gerelateerde objecten en gegevens. |

## Objecttype INGESCHREVEN NATUURLIJK PERSOON

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam** | INGESCHREVEN NATUURLIJK PERSOON |
| **Herkomst** | VNG-R |
| **Definitie** | Een NATUURLIJK PERSOON ingeschreven in de Basisregistratie Personen (BRP). |
| **Herkomst definitie** | VNG-R |
| **Datum opname** | 9 april 2007 |
| **Unieke aanduiding** | Burgerservicenummer |
| **Populatie** |  |
| **Kwaliteit** |  |
| **Indicatie abstract object** | Nee |

|  |
| --- |
| **Overzicht attributen** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *Attribuutnaam* | *Definitie* | *Formaat* | *Card* |
|  | Burgerservicenummer | Het burgerservicenummer, bedoeld in artikel 1.1 van de Wet algemene bepalingen burgerservicenummer. | AN9 | 1 |
|  | A-nummer | Het administratienummer van de persoon, bedoeld in de Wet BRP | N10 | 0 .. 1 |
|  | Burgerlijke staat | Aanduiding van de burgerlijke staat van de INGESCHREVEN NATUURLIJK PERSOON | burgelijkeStaat | 0 .. 1 |
|  | Indicatie geheim | Een aanduiding die aangeeft dat gegevens wel of niet verstrekt mogen worden. | indicatieGeheim | 1 |
|  | Gemeente van inschrijving | Een code die aangeeft in welke gemeente de PL zich bevindt of de gemeente waarnaar de PL is uitgeschreven of de gemeente waar de PL voor de eerste keer is opgenomen. | N4 | 0 .. 1 |
|  | Datum inschrijving in gemeente | Datum van inschrijving in de GBA | DATUM | 1 |
|  | Datum begin geldigheid verblijfplaats | De datum waarop de INGESCHREVEN NATUURLIJK PERSOON is ingeschreven op zijn of haar laatst bekende verblijfsplaats | DATUM | 1 |
|  | Datum vestiging in Nederland | Datum van inschrijving in Nederland | DATUM | 0 .. 1 |
|  | Bijzondere rechtstoestand | Een toestand waarbij de persoon zijn / haar financiële verplichtingen niet na kan komen. | soortBijzondereRechtstoestandNatuurlijkPersoon | 0 .. 1 |
|  | Handelingsbekwaam | Aanduiding of de INGESCHREVEN NATUURLIJK PERSOON tussen 16 en 18 jaar oud, handelingsbekwaam is door handlichting of huwelijk. | INDIC | 0 .. 1 |
|  | Onder bewind? | Een aanduiding dat de ingezetene onder (provisioneel) bewind staat. | soortBewind | 0 .. 1 |
|  | Reden opschorting bijhouding | Een aanduiding van de reden waarom de bijhouding van de PL is opgeschort. | redenOpschortingBijhouding | 0 .. 1 |
|  | Datum opschorting bijhouding | De datum waarop de bijhouding van de persoonslijst is gestaakt. | DATUM | 0 .. 1 |
|  | Land vanwaar ingeschreven | Het LAND waar de INGESCHREVEN PERSOON verblijf hield voor (her)vestiging in Nederland. | LAND | 0 .. 1 |
|  | Signalering Nederlands reisdocument | Een aanduiding dat aan de ingeschrevene geen reisdocument mag worden verstrekt | N1 | 0 .. 1 |
|  | Overlijden ingeschreven natuurlijk persoon : | Gegevens over het overlijden van de ingeschreven natuurlijk persoon. |  | 0 .. 1 |
|  | - Datum overlijden | Datum waarop de INGESCHREVEN NATUURLIJK PERSOON is overleden. | DATUM | 1 |
|  | - Plaats overlijden | De naam van de Nederlandse gemeente of een buitenlandse plaats of een plaatsbepaling, die aangeeft waar de persoon is overleden | AN40 | 1 |
|  | - Land overlijden | Het land waar de INGESCHREVEN NATUURLIJK PERSOON is overleden. | LAND | 1 |
|  | Verblijfstitel ingeschreven natuurlijk persoon : | Gegevens over de verblijfsrechtelijke status. |  | 0 .. 1 |
|  | - Aanduiding Verblijfstitel | De aanduiding die aangeeft over welke verblijfsrechtelijke status de INGESCHREVEN NATUURLIJK PERSOON beschikt. | VERBLIJFSTITEL | 1 |
|  | - Ingangsdatum verblijfstitel | De datum waarop de verblijfstitel zijn geldigheid krijgt. | DATUM | 1 |
|  | - Datum einde verblijfstitel | De datum waarop de verblijfstitel zijn geldigheid verliest | DATUM | 0 .. 1 |
|  | Geboorte ingeschreven natuurlijk persoon : | Gegevens over de geboorte van de INGESCHREVEN NATUURLIJK PERSOON. |  | 1 |
|  | - Geboortedatum | Datum waarop de INGESCHREVEN NATUURLIJK PERSOON geboren is. | DATUM | 1 |
|  | - Geboorteplaats | De naam van de Nederlandse gemeente of een buitenlandse plaats of een plaatsbepaling, die aangeeft waar de persoon is overleden | AN40 | 1 |
|  | - Land geboorte | Het land waar de NATUURLIJK PERSOON is geboren. | LAND | 1 |
|  | Verblijfadres ingeschreven natuurlijk persoon : | De gegevens over het verblijf en adres van de INGESCHREVEN NATUURLIJK PERSOON |  | 0 .. 1 |
|  | - Adresherkomst | Aanduiding welk adres van de INGESCHREVEN NATUURLIJK PERSOON ontleend is aan de GBA: het woonadres of het correspondentie-adres | soortAdres | 1 |
|  | - Locatiebeschrijving | Een geheel of gedeeltelijke omschrijving van de ligging van een object. | AN35 | 0 .. 1 |
|  | - verblijft op locatie in | De WOONPLAATS behorende bij het woonadres van de persoon | WOONPLAATS | 0 .. 1 |
|  | - verblijft in | Het VERBLIJFSOBJECT behorende bij het woonadres van de persoon | VERBLIJFSOBJECT | 0 .. 1 |
|  | - verblijft op | De STANDPLAATS behorende bij het woonadres van de persoon | STANDPLAATS | 0 .. 1 |
|  | - is ingeschreven op | De NUMMERAANDUIDING bij het ADRESSEERBAAR OBJECT waarin de INGESCHREVEN NATUURLIJK PERSOON verblijft en die hij/zij gekozen heeft als inschrijvingsadres. | NUMMERAANDUIDING | 0 .. 1 |
|  | - verblijft op | De LIGPLAATS behorende bij het woonadres van de persoon | LIGPLAATS | 0 .. 1 |
|  | Nationaliteit ingeschreven natuurlijk persoon : | Gegevens over de nationaliteit. |  | 1 .. \* |
|  | - Nationaliteit | Een aanduiding van de NATIONALITEIT die de INGESCHREVEN NATUURLIJK PERSOON bezit. | NATIONALITEIT | 1 |
|  | - Reden opname nationaliteit | De reden op grond waarvan de INGESCHREVEN NATUURLIJK PERSOON de nationaliteit verkregen heeft. | REDEN | 0 .. 1 |
|  | - Reden beëindigen nationaliteit | De reden op grond waarvan de INGESCHREVEN NATUURLIJK PERSOON de nationaliteit beëindigd is. | REDEN | 0 .. 1 |
|  | - Aanduiding bijzonder Nederlanderschap | Een aanduiding die of aangeeft dat de ingeschrevene behandeld wordt als Nederlander, of dat door de rechter is vastgesteld dat de ingeschrevene niet de Nederlandse nationaliteit bezit. | aanduidingBijzonderNederlanderschap | 0 .. 1 |

|  |
| --- |
| **Overzicht relaties** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | *Relatienaam met kardinaliteiten* | *Definitie* |
|  | INGESCHREVEN NATUURLIJK PERSOON is specialisatie van NATUURLIJK PERSOON | Een PERSOON zijnde een mens. |

|  |
| --- |
| **Toelichting** |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Het betreft de verzameling van personen ingeschreven in de GBA of RNI woonachtig in de gemeente dan wel elders en van belang voor de gemeentelijke taakuitoefening. Een INGESCHREVEN NATUURLIJK PERSOON is een specialisatie van NATUURLIJK PERSOON. |

## Objecttype INGESCHREVEN NIET-NATUURLIJK PERSOON

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam** | INGESCHREVEN NIET-NATUURLIJK PERSOON |
| **Herkomst** | NHR |
| **Definitie** | Een in het Nieuw Handelsregister ingeschreven NIET NATUURLIJK PERSOON |
| **Herkomst definitie** | VNG-R o.b.v. NHR |
| **Datum opname** | 9 april 2007 |
| **Unieke aanduiding** | RSIN |
| **Populatie** | De verzameling ingeschreven niet natuurlijke personen bestaat uit alle personen met een rechtsvorm anders dan de eenmanszaak. |
| **Kwaliteit** |  |
| **Indicatie abstract object** | Nee |

|  |
| --- |
| **Overzicht attributen** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *Attribuutnaam* | *Definitie* | *Formaat* | *Card* |
|  | RSIN | Het door een kamer toegekend uniek nummer voor de INGESCHREVEN NIET-NATUURLIJK PERSOON | AN9 | 1 |
|  | Ingeschreven niet-natuurlijk persoon typering | Het onderscheid van een ingeschreven niet-natuurlijk persoon in een rechtspersoon i.o., eenmanszaak met meerdere eigenaren, samenwerkingsverband, rechtspersoon of buitenlandse vennootschap. | typeringIngeschrevenNietNatuurlijkPersoon | 1 |
|  | Rechtsvorm | De juridische vorm van de INGESCHREVEN NIET-NATUURLIJK PERSOON. | soortRechtsvorm | 0 .. 1 |
|  | Publiekrechtelijke rechtsvorm | Een nadere aanduiding van de publiekrechtelijke rechtspersoon. | soortPubliekrechtelijkRechtsvorm | 0 .. 1 |
|  | Overige privaatrechtelijk rechtsvorm | De rechtsvorm van de overige privaatrechtelijke rechtspersoon | AN100 | 0 .. 1 |
|  | Datum oprichting | De datum waarop de INGESCHREVEN NIET-NATUURLIJKE PERSOON is opgericht. | DATUM | 0 .. 1 |
|  | Statutaire zetel | De plaats waar de INGESCHREVEN NIET-NATUURLIJKE PERSOON volgens haar statuten gevestigd is. | AN40 | 0 .. 1 |
|  | Bijzondere rechtstoestand | Een toestand waarbij de persoon zijn / haar financiële verplichtingen niet na kan komen. | soortBijzondereRechtstoestandNietNatuurlijkPersoon | 0 .. 1 |

|  |
| --- |
| **Overzicht relaties** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | *Relatienaam met kardinaliteiten* | *Definitie* |
|  | INGESCHREVEN NIET-NATUURLIJK PERSOON is specialisatie van NIET-NATUURLIJK PERSOON | Een PERSOON zijnde geen NATUURLIJK PERSOON. |

|  |
| --- |
| **Toelichting** |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Het gaat hier om niet-natuurlijke personen die eigenaar zijn van een maatschappelijke activiteit en / of niet natuurlijke personen die een functie vervullen voor een ander natuurlijk persoon of niet-natuurlijk persoon en die ingeschreven zijn in het NHR. |

## Objecttype INGEZETENE

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam** | INGEZETENE |
| **Herkomst** | o.b.v. GFO-BG (o.b.v. NEN 1888, december 1991) |
| **Definitie** | Een individueel menselijk wezen, ingeschreven in het Nederlands Bevolkingsregister. |
| **Herkomst definitie** | GBA (aldaar PERSOON genoemd) |
| **Datum opname** | 9 april 2007 |
| **Unieke aanduiding** |  |
| **Populatie** |  |
| **Kwaliteit** |  |
| **Indicatie abstract object** | Nee |

|  |
| --- |
| **Overzicht attributen** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *Attribuutnaam* | *Definitie* | *Formaat* | *Card* |
|  | Aanduiding uitgesloten kiesrecht | Een aanduiding dat de persoon niet gerechtigd is in Nederland deel te nemen aan verkiezingen. | AN1 | 0 .. 1 |
|  | Aanduiding Europees kiesrecht | Een aanduiding die aangeeft of de persoon een oproep moet ontvangen voor verkiezingen voor het Europees parlement. | aanduidingEuropeesKiesrecht | 0 .. 1 |
|  | Indicatie curateleregister | Een aanduiding dat de ingezetene onder curatele is gesteld. | N1 | 0 .. 1 |
|  | Indicatie gezag minderjarige | Een aanduiding die aangeeft wie belast is met het gezag over de minderjarige ingeschrevene. | indicatieGezagMinderjarige | 0 .. 1 |

|  |
| --- |
| **Overzicht relaties** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | *Relatienaam met kardinaliteiten* | *Definitie* |
|  | INGEZETENE is specialisatie van INGESCHREVEN NATUURLIJK PERSOON | Een NATUURLIJK PERSOON ingeschreven in de Basisregistratie Personen (BRP). |

## Objecttype INRICHTINGSELEMENT

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam** | INRICHTINGSELEMENT |
| **Herkomst** | IMGeo |
| **Definitie** | Ruimtelijk object al dan niet ter detaillering dan wel ter inrichting van de overige benoemde ruimtelijke objecten of een ander inrichtingselement. |
| **Herkomst definitie** | NEN3610 |
| **Datum opname** | 1 mei 2016 |
| **Unieke aanduiding** | Identificatie inrichtingselement |
| **Populatie** | Inrichtingselement objecten met status plan en een einddatum maken geen deel uit van de verzameling inrichtingselementen. |
| **Kwaliteit** |  |
| **Indicatie abstract object** | Nee |

|  |
| --- |
| **Overzicht attributen** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *Attribuutnaam* | *Definitie* | *Formaat* | *Card* |
|  | Identificatie inrichtingselement | Een unieke identificatie voor een inrichtingselement. | NEN3610ID | 1 |
|  | Status inrichtingselement | De status gekoppeld aan de levenscyclus van een inrichtingselement. | statusGeoObject | 1 |
|  | Geometrie inrichtingselement | De geometrische representatie van een inrichtingselement. | PuntLijnVlak | 1 |
|  | Type Inrichtingselement | Specificatie van de aard van het inrichtingselement. | typeringInrichtingselement | 1 |
|  | Plus type inrichtingselement | Specificatie van het soort inrichtingselement. | typeringInrichtingselementPlus | 1 |
|  | Relatieve hoogteligging inrichtingselement | Aanduiding voor de relatieve hoogte van het inrichtingselement. | N2 | 1 |
|  | Lod0 geometrie inrichtingselement | De geometrische representatie van een inrichtingselement als punt, lijn of vlak in 2.5D op level of detail 0. | PuntLijnVlak | 0 .. 1 |
|  | Datum begin geldigheid inrichtingselement | De datum waarop het inrichtingselement is ontstaan. | DATUM | 1 |
|  | Datum einde geldigheid inrichtingselement | De datum waarop het inrichtingselement ongeldig is geworden. | DATUM | 0 .. 1 |

|  |
| --- |
| **Toelichting** |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Inrichtingselementen vormen een diverse klasse. Het zijn objecten die niet zozeer op basis van fysiek voorkomen of hun gebruiksfunctie bij elkaar horen, maar op basis van hun eigenschap dat ze andere objecten inrichten. Het zijn objecten die een relatief kleine geometrie hebben. In het voorliggende model zijn de subklassen / specialisaties van INRICHTINGSELEMENT niet als afzonderlijke objecttypen gemodelleerd. De subklasse / specialisatie is te herkennen aan de attribuutsoort ?Type inrichtingselement?. Objecttype INRICHITNGSELEMENT is een specialisatie van het city gml objecttype CITYFURNITURE. Naast het bestaande object kan tegelijkertijd ook een geplande geometriewijziging van hetzelfde bestaande object zijn vastgelegd. De plantopografie is dan als apart object opgenomen met een eigen identificatie. Via de geometrische relatie is af te leiden dat het de plantopografie van een bestaand object betreft. Zie verder IMGeo. |

## Objecttype KADASTRAAL PERCEEL

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam** | KADASTRAAL PERCEEL |
| **Herkomst** | BRK |
| **Definitie** | Een KADASTRALE ONROERENDE ZAAK dat een kadastraal geïdentificeerd en met kadastrale grenzen begrensd deel van het Nederlands grondgebied betreft (art. 1 lid 1 Kadasterwet). |
| **Herkomst definitie** | VNG-R op basis van BRK |
| **Datum opname** | 9 april 2007 |
| **Unieke aanduiding** |  |
| **Populatie** |  |
| **Kwaliteit** |  |
| **Indicatie abstract object** | Nee |

|  |
| --- |
| **Overzicht attributen** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *Attribuutnaam* | *Definitie* | *Formaat* | *Card* |
|  | Begrenzing perceel | Het geheel van lijnketens waarmee de vlakomtrek van een perceel wordt gevormd. | GM\_Surface | 0 .. 1 |
|  | Indicatie deelperceel | Geeft aan of het een deelperceel betreft. | INDIC | 1 |
|  | Omschrijving deelperceel | Het in een ter inschrijving aangeboden stuk beschreven tekst, dat een nadere omschrijving geeft van het gekochte deel van een perceel. | AN20 | 0 .. 1 |
|  | Grootte perceel | Een door de Dienst op grond van de kadastrale grenzen van een perceel berekende indicatieve grootte van een perceel ten tijde van vorming van dat perceel. | N10.2 | 0 .. 1 |
|  | Aanduiding soort grootte | Een aanduiding die voorafgaand aan de meting middels een melding in de aktetekst wordt bepaald en aangeeft of er bij de afsplitsing van een deel van een perceel sprake zal zijn van een vastgestelde grootte, dan wel een indicatieve grootte. | SOORT | 0 .. 1 |
|  | Plaatscoördinaten perceel | De aanduiding van een kaartpunt voor de weergave van de identificatie van een perceel (centroïde). | GM\_Point | 0 .. 1 |

|  |
| --- |
| **Overzicht relaties** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | *Relatienaam met kardinaliteiten* | *Definitie* |
|  | KADASTRAAL PERCEEL is specialisatie van KADASTRALE ONROERENDE ZAAK | Een geregistreerd goed waarvoor bij overdracht of vestiging van rechten inschrijving in de openbare registers van het Kadaster is vereist zijnde een KADASTRAAL PERCEEL of een APPARTEMENTSRECHT. |

|  |
| --- |
| **Toelichting** |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Een KADASTRAAL PERCEEL behoort tezamen met het APPARTEMENTSRECHT tot de generalisatie KADASTRALE ONROERENDE ZAAK. Percelen worden cartografisch gerepresenteerd door een tweedimensionale vlakbegrenzing. Tussen alle kadastrale percelen in Nederland geldt een topologische relatie (opdelende vlakstructuur), d.w.z. dat naburige perceelsvlakken naadloos moeten aansluiten en elkaar niet mogen overlappen. |

## Objecttype KADASTRALE ONROERENDE ZAAK

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam** | KADASTRALE ONROERENDE ZAAK |
| **Herkomst** | BRK |
| **Definitie** | Een geregistreerd goed waarvoor bij overdracht of vestiging van rechten inschrijving in de openbare registers van het Kadaster is vereist zijnde een KADASTRAAL PERCEEL of een APPARTEMENTSRECHT. |
| **Herkomst definitie** | VNG-R o.b.v. BRK |
| **Datum opname** | 9 april 2007 |
| **Unieke aanduiding** | Kadastrale identificatie |
| **Populatie** |  |
| **Kwaliteit** |  |
| **Indicatie abstract object** | Ja |

|  |
| --- |
| **Overzicht attributen** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *Attribuutnaam* | *Definitie* | *Formaat* | *Card* |
|  | Kadastrale identificatie | Een door het Kadaster toegekende landelijk uniek nummer aan een kadastrale onroerende zaak. | NEN3610ID | 1 |
|  | Kadastrale gemeente | De KADASTRALE GEMEENTE waarin de KADASTRALE ONROERENDE ZAAK gelegen is. | KADASTRALE | 1 |
|  | Aard cultuur onbebouwd | Een aanduiding voor de soort cultuur van het onbebouwde gedeelte van de onroerende zaak. | CULTUURCODE | 0 .. 1 |
|  | Aard cultuur bebouwd | Een aanduiding van het gebruik van een locatie en alles wat erin of erop staat. | CULTUURCODE | 0 .. \* |
|  | Datum begin geldigheid kadastrale onroerende zaak | De datum waarop de gegevens van de kadastrale onroerende zaak voor het eerst geldig zijn geworden. | DATUM | 1 |
|  | Datum einde geldigheid kadastrale onroerende zaak | De datum waarop de gegevens van de kadastrale onroerende zaak voor het laatst geldig zijn geweest. | DATUM | 0 .. 1 |
|  | Kadastrale aanduiding : | De unieke aanduiding van een onroerende zaak, die door het kadaster wordt vastgesteld. |  | 1 |
|  | - AKR Kadastrale gemeentecode | AKR code voor de kadastrale gemeente. | AKR | 1 |
|  | - Kadastrale gemeente | De officiële aanduiding van de kadastrale gemeente, deel van de kadastrale aanduiding van de onroerende zaak. | KADASTRALE | 1 |
|  | - Sectie | De sectie die de sectie binnen de kadastrale gemeente uniek identificeert. | AN2 | 1 |
|  | - Perceelnummer | Het perceelnummer dat een geheel perceel of een complex uniek identificeert binnen de sectie. | N5 | 1 |
|  | - Appartementsrechtvolgnummer | Nummer dat het kadastraal object uniek identificeert als een appartementsrecht binnen het complex. | N4 | 0 .. 1 |
|  | Landinrichtingsrente kadastrale onroerende zaak : | Landinrichtingsrente is het bedrag waarmee de Onroerende zaak is belast in het kader van de landinrichtingswet. |  | 0 .. \* |
|  | - Bedrag | Het bedrag waarmee de Onroerende zaak is belast in het kader van de landinrichtingswet. | TypeBedrag | 0 .. 1 |
|  | - Eindjaar | Het laatste kalenderjaar waarin de rente in het kader van landinrichtingswet nog verschuldigd is. | JAAR | 0 .. 1 |
|  | Koopsom kadastrale onroerende zaak : | Het in een ter inschrijving aangeboden stuk vermelde bedrag, waarvoor 1 of meer onroerende zaken zijn verkregen. |  | 0 .. 1 |
|  | - Bedrag | Het in een ter inschrijving aangeboden stuk vermelde bedrag, waarvoor 1 of meer onroerende zaken zijn verkregen. | TypeBedrag | 1 |
|  | - Koopjaar | Bedrag waarvoor belangrijkste recht van onroerende zaak is gekocht | JAAR | 0 .. 1 |
|  | - Meer onroerend goed | Indicatie of de koopsom betrekking heeft op meer dan 1 kadastraal object. | INDIC | 1 |
|  | - Transactiedatum | Datum en tijdstip waarop een ter inschrijving aangeboden stuk, waarmee één of meer onroerende zaken zijn overgedragen, is ondertekend door de opsteller van het stuk. | DT | 1 |

|  |
| --- |
| **Overzicht relaties** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | *Relatienaam met kardinaliteiten* | *Definitie* |
|  | KADASTRALE ONROERENDE ZAAK [ 0 .. \* ] heeft als zakelijk gerechtigde PERSOON [ 1 .. \* ] | De persoon die zakelijk gerechtigde is bij een kadastraal object. |
|  | KADASTRALE ONROERENDE ZAAK [ 0 .. \* ] is ontstaan uit andere kadastrale onroerende zaak bij: oud KADASTRALE ONROERENDE ZAAK [ 0 .. \* ] | De verwijzing naar andere KADASTRALE ONROERENDE ZAAKen waaruit de KADASTRALE ONROERENDE ZAAK is ontstaan. |
|  | KADASTRALE ONROERENDE ZAAK [ 0 .. \* ] heeft als voornaamste zakelijk gerechtigde PERSOON [ 1 ] | De persoon die de voornaamste zakelijk gerechtigde bij een kadastraal object is. |

|  |
| --- |
| **Toelichting** |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Zie de catalogus BRK. Daarin is sprake van een ?onroerende zaak? zijnde een ?perceel?, ?appartementsrecht? of ?leidingnetwerk?. Geoordeeld is dat alleen de eerste twee objecttypen zodanig van belang zijn voor de gemeentelijke taakuitoefening dat zij deel moeten uit maken van het voorliggende referentiemodel. Zij zijn hierin gezamenlijk gemodelleerd als KADASTRALE ONROERENDE ZAAK. In de BRK wordt de Kadaster identificatie onroerende zaak (hier: Kadastrale identificatie) als unieke aanduiding beschouwd Aangezien de gegevenslevering door het Kadaster hier nog niet op aangepast is hanteren we vooralsnog de Kadastrale aanduiding als unieke identificatie. In de BRK wordt een relatie naar het adresseerbaar object (verblijfsobject, standplaats of ligplaats) onderkend teneinde via een adres (nummeraanduiding) een kadastraal object te kunnen lokaliseren. Vanwege de uitbreiding in dit model naar gebouwde objecten en benoemde terreinen is deze relatie naar deze beide laatstgenoemde objecttypen gelegd. Niet alle kadastrale objecten komen qua ligging overeen met een gebouwd object of benoemd terrein. In die gevallen opteert de BRK om voor het aanduiden van de globale ligging gebruik te maken van een dichtbijgelegen adres i.c.m. de aanduiding ?Bij? of ?Tegenover? dan wel een locatieomschrijving met daarin de beschrijving van de locatie, veelal door middel van een woonplaatsnaam en een straatnaam. Beide wijzen van aanduiden van de locatie zijn hier opgenomen in Locatie-omschrijving zodat de relaties naar gebouwde objecten en benoemde terreinen alleen ruimtelijke relaties tussen de objecten betreffen. |

## Objecttype KADASTRALE ONROERENDE ZAAK AANTEKENING

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam** | KADASTRALE ONROERENDE ZAAK AANTEKENING |
| **Herkomst** | BRK |
| **Definitie** | Aanduiding van het feit, genoemd in een Stuk, dat betrekking heeft op een onroerende zaak en dat gevolgen kan hebben voor de uitoefening van rechten op de onroerende zaak. |
| **Herkomst definitie** | BRK |
| **Datum opname** | 1 november 2008 |
| **Unieke aanduiding** | Kadaster identificatie aantekening |
| **Populatie** |  |
| **Kwaliteit** |  |
| **Indicatie abstract object** | Nee |

|  |
| --- |
| **Overzicht attributen** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *Attribuutnaam* | *Definitie* | *Formaat* | *Card* |
|  | Kadaster identificatie aantekening | Een door het Kadaster toegekend landelijk uniek nummer aan een aantekening. | NEN3610ID | 1 |
|  | Aard aantekening kadastraal object | Aanduiding welk feit er bestaat, genoemd in een Stuk, dat betrekking heeft op een onroerende zaak en dat gevolgen kan hebben voor de uitoefening van rechten op de onroerende zaak. | AARD | 0 .. 1 |
|  | Beschrijving aantekening kadastraal object | Een tekstuele toelichting inzake de aantekening bij het kadastraal object. | AN24 | 0 .. 1 |
|  | Begindatum aantekening kadastraal object | Deze begindatum geeft aan wanneer een bepaalde aantekening rechtsgeldig geworden is. | DATUM | 1 |
|  | Einddatum aantekening kadastraal object | Deze einddatum geeft aan wanneer een bepaalde aantekening niet langer meer rechtsgeldig is. | DATUM | 0 .. 1 |

|  |
| --- |
| **Overzicht relaties** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | *Relatienaam met kardinaliteiten* | *Definitie* |
|  | KADASTRALE ONROERENDE ZAAK AANTEKENING [ 0 .. \* ] heeft betrekking op KADASTRALE ONROERENDE ZAAK [ 1 ] | De KADASTRALE ONROERENDE ZAAK waarbij de AANTEKENING geplaatst is. |
|  | KADASTRALE ONROERENDE ZAAK AANTEKENING [ 0 .. \* ] heeft betrokken PERSOON [ 0 .. \* ] | Een uniek nummer van de eventueel betrokken PERSOON bij deze aantekening. |

|  |
| --- |
| **Toelichting** |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Toegevoegd ten opzichte van de BRK is de begindatum. Aangezien een aantekening niet gewijzigd kan worden, bepaalt de begin- en einddatum de materiele historie van alle attribuutsoortensoorten. Deze hebben dan ook materiele historie ?Nee? gekregen. Zie verder de catalogus BRK |

## Objecttype KUNSTWERKDEEL

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam** | KUNSTWERKDEEL |
| **Herkomst** | BGT |
| **Definitie** | Onderdeel van een civiel-technisch werk voor de infrastructuur van wegen, water, spoorbanen, waterkeringen en/of leidingen. |
| **Herkomst definitie** | IMGeo |
| **Datum opname** | 9 april 2007 |
| **Unieke aanduiding** | Identificatie kunstwerkdeel |
| **Populatie** | Kunstwerkdeel objecten met status plan en een einddatum maken geen deel uit van de verzameling kunstwerkdelen. Zie verder BGT en IMGeo. |
| **Kwaliteit** |  |
| **Indicatie abstract object** | Nee |

|  |
| --- |
| **Overzicht attributen** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *Attribuutnaam* | *Definitie* | *Formaat* | *Card* |
|  | Identificatie kunstwerkdeel | Een unieke identificatie voor een kunstwerkdeel | NEN3610ID | 1 |
|  | Status kunstwerkdeel | De status gekoppeld aan de levenscyclus van het kunstwerkdeel. | statusGeoObject | 1 |
|  | Relatieve hoogteligging kunstwerkdeel | Aanduiding voor de relatieve hoogte van het kunstwerkdeel | N2 | 1 |
|  | Geometrie kunstwerkdeel | De minimaal tweedimensionale geometrische representatie van de omtrekken van een kunstwerkdeel | MultiPuntLijn(Multi)Vlak | 1 |
|  | Lod0 geometrie kunstwerkdeel | De geometrische representatie van een kunstwerkdeel als punt, lijn of vlak in 2.5D op level of detail 0. | PuntLijnVlak | 0 .. 1 |
|  | Lod1 geometrie kunstwerkdeel | De geometrische representatie van een kunstwerkdeel in 3D op level of detail 1. | GM\_Object | 0 .. 1 |
|  | Lod2 geometrie kunstwerkdeel | De geometrische representatie van een kunstwerkdeel in 3D op level of detail 2. | GM\_Object | 0 .. 1 |
|  | Lod3 geometrie kunstwerkdeel | De geometrische representatie van een kunstwerkdeel in 3D op level of detail 3. | GM\_Object | 0 .. 1 |
|  | Datum begin geldigheid kunstwerkdeel | De datum waarop het kunstwerkdeel is ontstaan. | DATUM | 1 |
|  | Datum einde geldigheid kunstwerkdeel | De datum waarop het kunstwerkdeel ongeldig is geworden. | DATUM | 0 .. 1 |
|  | Soort kunstwerk : | Gegevens over het soort kunstwerk. |  | 1 |
|  | - Indicatie plus br-populatie | Aanduiding of het soort kunstwerk een uitbreiding van de populatie van BGT in IMGeo is. | INDIC | 1 |
|  | - Type kunstwerk | Specificatie van het soort Kunstwerk waartoe het kunstwerkdeel behoort. | typeringKunstwerk | 1 |

|  |
| --- |
| **Toelichting** |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Naast het bestaande object kan tegelijkertijd ook een geplande geometriewijziging van hetzelfde bestaande object zijn vastgelegd. De plantopografie is dan als apart object opgenomen met een eigen identificatie. Via de geometrische relatie is af te leiden dat het de plantopografie van een bestaand object betreft. Zie verder IMGeo. |

## Objecttype LIGPLAATS

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam** | LIGPLAATS |
| **Herkomst** | BAG |
| **Definitie** | Een door het bevoegde gemeentelijke orgaan als zodanig aangewezen plaats in het water al dan niet aangevuld met een op de oever aanwezig terrein of een gedeelte daarvan, die bestemd is voor het permanent afmeren van een voor woon-, bedrijfsmatige of recreatieve doeleinden geschikt vaartuig. |
| **Herkomst definitie** | VNG-R o.b.v. BAG |
| **Datum opname** | 9 april 2007 |
| **Unieke aanduiding** | Ligplaatsidentificatie |
| **Populatie** | De basisregistratie adressen en gebouwen omvat gegevens over alle ligplaatsen op het Nederlands grondgebied, die daartoe officieel als zodanig zijn aangewezen. Nieuwe ligplaatsen worden in de basisregistratie adressen en gebouwen opgenomen op basis van daartoe aangewezen brondocumenten, waarin het ontstaan van de ligplaats als zodanig is vastgelegd. Daarnaast bevat de basisregistratie adressen en gebouwen alle geconstateerde ligplaatsen in de zin van artikel 10, eerste lid, onderdeel b, van de wet. De gegevens over ligplaatsen blijven in de basisregistratie adressen en gebouwen aanwezig, ook indien de ligplaats als zodanig wordt ingetrokken. De basisregistratie adressen en gebouwen bevat in principe geen gegevens over ligplaatsen die voor 1 juli 2009 zijn ingetrokken. |
| **Kwaliteit** | Een Ligplaats bestaat op het moment dat er sprake is van een aanwijzing als ligplaats door het bevoegde gemeentelijke orgaan. |
| **Indicatie abstract object** | Nee |

|  |
| --- |
| **Overzicht attributen** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *Attribuutnaam* | *Definitie* | *Formaat* | *Card* |
|  | Ligplaatsidentificatie | De unieke aanduiding van een LIGPLAATS | BAGObjectnummering | 1 |
|  | Indicatie geconstateerde ligplaats | Een aanduiding waarmee kan worden aangegeven dat een object in de registratie is opgenomen als gevolg van een feitelijke constatering, zonder dat er op het moment van opname sprake is van een formele grondslag voor deze opname. | INDIC | 1 |
|  | Ligplaatsstatus | De fase van de levenscyclus van een LIGPLAATS waarin de betreffende LIGPLAATS zich bevindt. | statusLigplaatsStandplaats | 1 |

|  |
| --- |
| **Overzicht relaties** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | *Relatienaam met kardinaliteiten* | *Definitie* |
|  | LIGPLAATS is specialisatie van BENOEMD TERREIN | Een STANDPLAATS, LIGPLAATS, of een OVERIG BENOEMD TERREIN. |
|  | LIGPLAATS [ 0 .. 1 ] heeft als nevenadres NUMMERAANDUIDING [ 0 .. \* ] | De identificatiecode nummeraanduiding die in het kader van de basisregistratie adressen en gebouwen is aangemerkt als het nevenadres van een LIGPLAATS. |
|  | LIGPLAATS [ 0 .. 1 ] heeft als hoofdadres NUMMERAANDUIDING [ 1 ] | De identificatiecode nummeraanduiding die inhet kader van de basisregistratie adressen en gebouwen is aangemerkt als het hoofdadres van een LIGPLAATS. |

|  |
| --- |
| **Toelichting** |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Een ligplaats maakt in de BAG-terminologie deel uit van de groep adresseerbare objecten. Hier maakt het, gezamenlijk met de STANDPLAATS en het OVERIG BENOEMD TERREIN deel uit van de groep BENOEMD TERREIN. |

## Objecttype MAATSCHAPPELIJKE ACTIVITEIT

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam** | MAATSCHAPPELIJKE ACTIVITEIT |
| **Herkomst** | NHR |
| **Definitie** | Een verband tussen één of meer personen met voldoende mate van zelfstandigheid, inbreng van arbeid of middelen, winstoogmerk en extern optreden (i.g.v. een onderneming) dan wel een in een organisatorisch verband, dat toebehoort aan een niet-natuurlijk persoon welke registratieplichtig is, uitgeoefende activiteit die niet valt onder de criteria voor onderneming of bedrijfsmatigheid welke adresseerbaar is middels ofwel een vestiging ofwel het adres van een bepaalde vertegenwoordiger (i.g.v. een niet-ondernemings-activiteit). |
| **Herkomst definitie** | VNG-R o.b.v NHR |
| **Datum opname** | 9 april 2007 |
| **Unieke aanduiding** | KvK-nummer |
| **Populatie** |  |
| **Kwaliteit** |  |
| **Indicatie abstract object** | Nee |

|  |
| --- |
| **Overzicht attributen** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *Attribuutnaam* | *Definitie* | *Formaat* | *Card* |
|  | KvK-nummer | Landelijk uniek identificerend administratienummer van een MAATSCHAPPELIJKE ACTIVITEIT zoals toegewezen door de Kamer van Koophandel (KvK). | AN8 | 1 |
|  | Datum aanvang | De datum van aanvang van de MAATSCHAPPELIJKE ACTIVITEIT | DATUM | 1 |
|  | Datum einde geldig (beëindiging) | De datum van beëindiging van de MAATSCHAPPELIJKE ACTIVITEIT | DATUM | 0 .. 1 |
|  | Indicatie economisch actief | Aanduiding of de maatschappelijke activiteit zich als onderneming manifesteert. | INDIC | 1 |
|  | SBI activiteit rechtspersoon : | Aanduiding van de activiteit (en) van een rechtspersoon conform de Standaard BedrijfsIndeling |  | 0 .. \* |
|  | - Indicatie hoofdactiviteit | Indicatie die aangeeft welke van de activiteiten de hoofdactiviteit is van de rechtspersoon. | INDIC | 1 |
|  | - SBI code | De codering van de activiteit conform de Standaard Bedrijfs Indeling. | SBI | 1 |

|  |
| --- |
| **Overzicht relaties** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | *Relatienaam met kardinaliteiten* | *Definitie* |
|  | MAATSCHAPPELIJKE ACTIVITEIT [ 0 .. 1 ] heeft als eigenaar PERSOON [ 1 ] | De PERSOON door wie de MAATSCHAPPELIJKE ACTIVITEIT wordt uitgeoefend. |

|  |
| --- |
| **Toelichting** |

|  |  |
| --- | --- |
|  | De maatschappelijke activiteit is het totaal van alle activiteiten uitgeoefend door een natuurlijk persoon of een niet-natuurlijk persoon. Een maatschappelijke activiteit kan ook als onderneming voorkomen. |

## Objecttype NATUURLIJK PERSOON

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam** | NATUURLIJK PERSOON |
| **Herkomst** | Door VNG-R toegevoegd objecttype, ontleend aan het GFO BG |
| **Definitie** | Een PERSOON zijnde een mens. |
| **Herkomst definitie** | VNG-R |
| **Datum opname** | 9 april 2007 |
| **Unieke aanduiding** |  |
| **Populatie** |  |
| **Kwaliteit** |  |
| **Indicatie abstract object** | Ja |

|  |
| --- |
| **Overzicht attributen** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *Attribuutnaam* | *Definitie* | *Formaat* | *Card* |
|  | Academische titel | De ACADEMISCHE TITELs van een NATUURLIJK PERSOON. | ACADEMISCHE | 0 .. \* |
|  | Geslachtsaanduiding | Een aanduiding die aangeeft dat de ingeschrevene een man of een vrouw is, of dat het geslacht (nog) onbekend is. | geslacht | 0 .. 1 |
|  | Naamgebruik natuurlijk persoon : | De naamgegevens waarmee de persoon heeft aangegeven aangeschreven te willen worden |  | 0 .. 1 |
|  | - Aanduiding aanschrijving | Een aanduiding voor de wijze van aanschrijving van de NATUURLIJKe PERSOON. | naamgebruik | 1 |
|  | - Voornamen aanschrijving | De verzameling namen die, gescheiden door spaties, aan de geslachtsnaam voorafgaat. | AN200 | 0 .. 1 |
|  | - Geslachtnaam aanschrijving | De (geslachts)naam waarvan de eventueel aanwezige voorvoegsels en adellijke titel/predikaat zijn afgesplitst. | AN200 | 1 |
|  | - Aanhef aanschrijving | De aanhef waarmee de persoon aangeschreven wil worden. | AN50 | 1 |
|  | - Voorletters aanschrijving | De voorletters waarmee een persoon aangeschreven wil worden. | AN20 | 0 .. 1 |
|  | Naam natuurlijk persoon : | Gegevens over de naam van de NATUURLIJK PERSOON |  | 1 |
|  | - Voornamen | De verzameling namen die, gescheiden door spaties, aan de geslachtsnaam voorafgaat. | AN200 | 0 .. 1 |
|  | - Voorvoegsel geslachtsnaam | Dat deel van de geslachtsnaam dat voorkomt in de Voorvoegseltabel en, gescheiden door een spatie, vooraf gaat aan de rest van de geslachtsnaam. | VOORVOEGSEL | 0 .. 1 |
|  | - Geslachtsnaam | De (geslachts)naam waarvan de eventueel aanwezige voorvoegsels en adellijke titel/predikaat zijn afgesplitst. | AN200 | 1 |
|  | - Adellijke titel/predikaat | Een omschrijving die aangeeft welke titel of welk predikaat behoort tot de naam (bij adellijke titel geslachtsnaam, bij predikaat voornaam). | ADELLIJKE | 0 .. 1 |

|  |
| --- |
| **Overzicht relaties** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | *Relatienaam met kardinaliteiten* | *Definitie* |
|  | NATUURLIJK PERSOON is specialisatie van PERSOON | Een SUBJECT dat rechten en plichten kan hebben. |
|  | NATUURLIJK PERSOON [ 0 .. \* ] heeft als ouder: ouder NATUURLIJK PERSOON [ 0 .. 2 ] | De ingezetene, zijnde de ouder, waarnaar de KIND-OUDER-RELATIE verwijst |
|  | NATUURLIJK PERSOON [ 0 .. \* ] heeft als partner: partner NATUURLIJK PERSOON [ 0 .. \* ] | De INGEZETENE(n) bij wie de PARTNER-RELATIE is geregistreerd. |

|  |
| --- |
| **Toelichting** |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Het betreft de verzameling van personen, ingeschreven in de BasisRegistratie Personen (GBA en RNI), woonachtig in de gemeente dan wel elders en van belang voor de gemeentelijke taakuitoefening (ingezetenen) alsmede andere personen, woonachtig in het binnen- of buitenland, niet ingeschreven in de GBA maar wel van belang voor de gemeentelijke taakuitoefening zoals buitenlanders die bijvoorbeeld belastingplichtig zijn voor een gemeentelijke belasting. NATUURLIJK PERSOON is een specialisatie van PERSOON. |

## Objecttype NIET-INGEZETENE

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam** | NIET-INGEZETENE |
| **Herkomst** |  |
| **Definitie** | Een individueel menselijk wezen, ingeschreven in het Register Niet- Ingezetenen (RNI). |
| **Herkomst definitie** | RNI |
| **Datum opname** | 9 april 2007 |
| **Unieke aanduiding** |  |
| **Populatie** |  |
| **Kwaliteit** |  |
| **Indicatie abstract object** | Nee |

|  |
| --- |
| **Overzicht relaties** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | *Relatienaam met kardinaliteiten* | *Definitie* |
|  | NIET-INGEZETENE is specialisatie van INGESCHREVEN NATUURLIJK PERSOON | Een NATUURLIJK PERSOON ingeschreven in de Basisregistratie Personen (BRP). |

## Objecttype NIET-NATUURLIJK PERSOON

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam** | NIET-NATUURLIJK PERSOON |
| **Herkomst** | VNG-R |
| **Definitie** | Een PERSOON zijnde geen NATUURLIJK PERSOON. |
| **Herkomst definitie** | VNG-R |
| **Datum opname** | 9 april 2007 |
| **Unieke aanduiding** |  |
| **Populatie** |  |
| **Kwaliteit** |  |
| **Indicatie abstract object** | Ja |

|  |
| --- |
| **Overzicht attributen** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *Attribuutnaam* | *Definitie* | *Formaat* | *Card* |
|  | (Statutaire) Naam | Naam van de niet-natuurlijke persoon zoals deze is vastgelegd in de statuten (rechtspersoon) of in de vennootschapsovereenkomst is overeengekomen (Vennootschap onder firma of Commanditaire vennootschap). | AN500 | 0 .. 1 |
|  | Datum aanvang | De datum van aanvang van de NIET-NATUURLIJK PERSOON | DATUM | 1 |
|  | Datum beëindiging | De datum van beëindiging van de NIET-NATUURLIJK PERSOON. | DATUM | 0 .. 1 |
|  | Verkorte naam | De administratieve naam in het handelsregister indien de (statutaire) naam langer is dan 45 karakters | AN45 | 0 .. 1 |

|  |
| --- |
| **Overzicht relaties** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | *Relatienaam met kardinaliteiten* | *Definitie* |
|  | NIET-NATUURLIJK PERSOON is specialisatie van PERSOON | Een SUBJECT dat rechten en plichten kan hebben. |
|  | NIET-NATUURLIJK PERSOON [ 0 .. \* ] heeft als bezoekadres ADRESSEERBAAR OBJECT AANDUIDING [ 0 .. 1 ] | Het binnenlands bezoekadres van de NIET-NATUURLIJK PERSOON |

|  |
| --- |
| **Toelichting** |

|  |  |
| --- | --- |
|  | In het handelsregister worden niet-natuurlijke personen met één of meer vestigingen in Nederland ingeschreven. Daarnaast betreft het ook niet-natuurlijke personen die als functionaris optreden voor een ander natuurlijk persoon of niet- natuurlijk persoon. De hier bedoelde verzameling niet-natuurlijke personen betreft tevens andere (buitenlandse) niet-natuurlijke personen voor zover deze van belang zijn voor het uitoefenen van de gemeentelijke taken, ongeacht of deze een vestiging in Nederland hebben. Zo kan het een buitenlandse niet-natuurlijke persoon betreffen die onroerend goed binnen de gemeentegrens in eigendom heeft en daarover belasting dient te betalen. NIET-NATUURLIJK PERSOON is een specialisatie van PERSOON. |

## Objecttype NUMMERAANDUIDING

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam** | NUMMERAANDUIDING |
| **Herkomst** | BAG |
| **Definitie** | Een door het bevoegde gemeentelijke orgaan als zodanig toegekende aanduiding van een VERBLIJFSOBJECT, een STANDPLAATS of een LIGPLAATS. |
| **Herkomst definitie** |  |
| **Datum opname** | 9 april 2007 |
| **Unieke aanduiding** | Identificatiecode nummeraanduiding |
| **Populatie** | De basisregistratie adressen en gebouwen bevat alle officieel als zodanig toegekende nummeraanduidingen op het Nederlandse grondgebied. Nieuwe nummeraanduidingen worden in de basisregistratie adressen en gebouwen opgenomen op basis van daartoe aangewezen brondocumenten waarin het ontstaan van de nummeraanduiding als zodanig is vastgelegd. Daarnaast bevat de basisregistratie adressen en gebouwen alle geconstateerde nummeraanduidingen in de zin van artikel 10, eerste lid, onderdeel b, van de wet. De gegevens over nummeraanduidingen blijven in de basisregistratie adressen en gebouwen aanwezig, ook indien de nummeraanduiding als zodanig wordt ingetrokken. De basisregistratie adressen en gebouwen bevat in principe geen gegevens over nummeraanduidingen die voor 1 juli 2009 zijn ingetrokken. |
| **Kwaliteit** | Een Nummeraanduiding bestaat als hiertoe door het bevoegde gemeentelijke orgaan als zodanig een besluit is genomen. Een Nummeraanduiding hee altijd betrekking op een enkel adresseerbaar object |
| **Indicatie abstract object** | Nee |

|  |
| --- |
| **Overzicht attributen** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *Attribuutnaam* | *Definitie* | *Formaat* | *Card* |
|  | Identificatiecode nummeraanduiding | De unieke aanduiding van een NUMMERAANDUIDING. | BAGObjectnummering | 1 |
|  | Indicatie hoofdadres | Indicatie of de NUMMERAANDUIDING een hoofdadres is van het gerelateerde VERBLIJFSOBJECT, STANDPLAATS of LIGPLAATS | INDIC | 1 |
|  | Indicatie geconstateerde nummeraanduiding | Een aanduiding waarmee kan worden aangegeven dat een object in de registratie is opgenomen als gevolg van een feitelijke constatering, zonder dat er op het moment van opname sprake is van een formele grondslag voor deze opname. | INDIC | 1 |
|  | Nummeraanduidingstatus | De fase van de levenscyclus van een NUMMERAANDUIDING, waarin de betreffende NUMMERAANDUIDING zich bevindt. | statusNummeraanduiding | 1 |

|  |
| --- |
| **Overzicht relaties** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | *Relatienaam met kardinaliteiten* | *Definitie* |
|  | NUMMERAANDUIDING is specialisatie van ADRESSEERBAAR OBJECT AANDUIDING | Een NUMMERAANDUIDING of een OVERIG ADRESSEERBAAR OBJECT AANDUIDING. |

|  |
| --- |
| **Toelichting** |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Zie de toelichting in de Catalogus BAG. In aanvulling hierop het volgende. Het betreft alle gegevens en relaties van de NUMMERAANDUIDING zoals deze in de BAG gedefinieerd zijn. NUMMERAANDUIDING is gemodelleerd als een specialisatie van ADRESSEERBAAR OBJECT AANDUIDING. Daar bij overige (officieel vastgestelde) adressen deels vergelijkbare gegevens en relaties van toepassing zijn, zijn desbetreffende gegevens gemodelleerd bij ADRESSEERBAAR OBJECT AANDUIDING, de verzameling van nummeraanduidingen en overige adresseerbaar object aanduidingen. |

## Objecttype ONBEGROEID TERREINDEEL

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam** | ONBEGROEID TERREINDEEL |
| **Herkomst** | BGT |
| **Definitie** | Kleinste functioneel onafhankelijk stukje van een terrein, dat er binnen het objecttype Terrein van NEN 3610 wordt onderscheiden, zonder aaneengesloten vegetatie. |
| **Herkomst definitie** | BGT |
| **Datum opname** | 1 mei 2016 |
| **Unieke aanduiding** | Identificatie onbegroeid terreindeel |
| **Populatie** | Onbegroeide terreindeel objecten met status plan en een einddatum maken geen deel uit van de verzameling onbegroeide terreindelen. Zie verder BGT en IMGeo. |
| **Kwaliteit** |  |
| **Indicatie abstract object** | Nee |

|  |
| --- |
| **Overzicht attributen** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *Attribuutnaam* | *Definitie* | *Formaat* | *Card* |
|  | Identificatie onbegroeid terreindeel | Een unieke identificatie voor een onbegroeid terreindeel | NEN3610ID | 1 |
|  | Status onbegroeid terreindeel | De status gekoppeld aan de levenscyclus van het onbegroeid terreindeel. | statusGeoObject | 1 |
|  | Relatieve hoogteligging onbegroeid terreindeel | Aanduiding voor de relatieve hoogte van het onbegroeid terreindeel | N2 | 1 |
|  | Fysiek voorkomen onbegroeid terreindeel | Classificatie van het soort terrein, ingedeeld naar de uiterlijke verschijningsvorm. | fysiekVoorkomenOnbegroeidTerrein | 1 |
|  | Plus fysiek voorkomen onbegroeid terreindeel | Nadere classificatie van het soort terrein, ingedeeld naar de uiterlijke verschijningsvorm. | fysiekVoorkomenOnbegroeidTerreinPlus | 0 .. 1 |
|  | Geometrie onbegroeid terreindeel | De minimaal tweedimensionale geometrische representatie van de omtrekken van een onbegroeid terreindeel. | GM\_Surface | 1 |
|  | Kruinlijngeometrie onbegroeid terreindeel | Lijngeometrie van de hoogstgelegen begrenzing van een kunstmatig aangelegd en onderhouden helling. | GM\_Curve | 0 .. 1 |
|  | Onbegroeid terreindeel op talud | Indicatie of het object wel of niet op een hellend vlak ligt. | INDIC | 1 |
|  | Datum begin geldigheid onbegroeid terreindeel | De datum waarop het onbegroeid terreindeel is ontstaan. | DATUM | 1 |
|  | Datum einde geldigheid onbegroeid terreindeel | De datum waarop het onbegroeid terreindeel ongeldig is geworden. | DATUM | 0 .. 1 |

|  |
| --- |
| **Toelichting** |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Naast het bestaande object kan tegelijkertijd ook een geplande geometriewijziging van hetzelfde bestaande object zijn vastgelegd. De plantopografie is dan als apart object opgenomen met een eigen identificatie. Via de geometrische relatie is af te leiden dat het de plantopografie van een bestaand object betreft. Zie verder IMGeo. Objecttype ONBEGROEID TERREINDEEL is een specialisatie van het city gml objecttype LANDUSE. |

## Objecttype ONDERSTEUNEND WATERDEEL

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam** | ONDERSTEUNEND WATERDEEL |
| **Herkomst** | BGT |
| **Definitie** | Object dat in het kader van de waterhuishouding periodiek gedeeltelijk of geheel met water is bedekt. |
| **Herkomst definitie** | BGT |
| **Datum opname** | 1 mei 2016 |
| **Unieke aanduiding** | Identificatie ondersteunend waterdeel |
| **Populatie** | Ondersteunende waterdeel objecten met status plan en een einddatum maken geen deel uit van de verzameling ondersteunende waterdelen. Zie verder BGT. |
| **Kwaliteit** |  |
| **Indicatie abstract object** | Nee |

|  |
| --- |
| **Overzicht attributen** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *Attribuutnaam* | *Definitie* | *Formaat* | *Card* |
|  | Identificatie ondersteunend waterdeel | Een unieke identificatie voor een ondersteunend waterdeel | NEN3610ID | 1 |
|  | Status ondersteunend waterdeel | De status gekoppeld aan de levenscyclus van het ondersteunend waterdeel. | statusGeoObject | 1 |
|  | Geometrie ondersteunend waterdeel | De minimaal tweedimensionale geometrische representatie van de omtrekken van een ondersteunend waterdeel. | GM\_Surface | 1 |
|  | Relatieve hoogteligging ondersteunend waterdeel | Aanduiding voor de relatieve hoogte van het ondersteunend waterdeel | N2 | 1 |
|  | Type ondersteunend waterdeel | Specificatie van het soort water. | typeringOndersteunendWater | 1 |
|  | Plus type ondersteunend waterdeel | Specificatie van het soort water, nadere classificatie. | AN40 | 0 .. 1 |
|  | Datum begin geldigheid ondersteunend waterdeel | De datum waarop het ondersteunend waterdeel is ontstaan. | DATUM | 1 |
|  | Datum einde geldigheid ondersteunend waterdeel | De datum waarop het ondersteunend waterdeel ongeldig is geworden. | DATUM | 0 .. 1 |

|  |
| --- |
| **Toelichting** |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Naast het bestaande object kan tegelijkertijd ook een geplande geometriewijziging van hetzelfde bestaande object zijn vastgelegd. De plantopografie is dan als apart object opgenomen met een eigen identificatie. Via de geometrische relatie is af te leiden dat het de plantopografie van een bestaand object betreft. Zie verder IMGeo. ONDERSTEUNEND WATEREEL is een specialisatie van het city gml objecttype WATERBODY. |

## Objecttype ONDERSTEUNEND WEGDEEL

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam** | ONDERSTEUNEND WEGDEEL |
| **Herkomst** | BGT |
| **Definitie** | Een deel van de weg dat niet primair bedoeld is voor gebruik door het verkeer. |
| **Herkomst definitie** | CityGML |
| **Datum opname** | 1 mei 2016 |
| **Unieke aanduiding** | Identificatie ondersteunend wegdeel |
| **Populatie** | Ondersteunende wegdelen met status plan en een einddatum maken geen deel uit van de verzameling ondersteunend wegdelen. Zie verder BGT. |
| **Kwaliteit** |  |
| **Indicatie abstract object** | Nee |

|  |
| --- |
| **Overzicht attributen** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *Attribuutnaam* | *Definitie* | *Formaat* | *Card* |
|  | Identificatie ondersteunend wegdeel | Een unieke identificatie voor een ondersteunend wegdeel | NEN3610ID | 1 |
|  | Status ondersteunend wegdeel | De status gekoppeld aan de levenscyclus van het ondersteunend wegdeel. | statusGeoObject | 1 |
|  | Geometrie ondersteunend wegdeel | De minimaal tweedimensionale geometrische representatie van de omtrekken van een ondersteunend wegdeel | GM\_Surface | 1 |
|  | Relatieve hoogteligging ondersteunend wegdeel | Aanduiding voor de relatieve hoogte van het ondersteunend wegdeel | N2 | 1 |
|  | Kruinlijngeometrie ondersteunend wegdeel | Lijngeometrie van de hoogstgelegen begrenzing van een kunstmatig aangelegd en onderhouden helling. | GM\_Curve | 0 .. 1 |
|  | Lod0 geometrie ondersteunend wegdeel | De geometrische representatie van een ondersteunend wegdeel als vlak in 2.5D op level of detail 0. | GM\_Surface | 0 .. 1 |
|  | Functie ondersteunend wegdeel | Specificatie van het soort ondersteunend wegdeel. | functieOndersteunendWegdeel | 1 |
|  | Plus functie ondersteunend wegdeel | Specificatie van het soort ondersteunend wegdeel, nadere classificatie. | AN40 | 0 .. 1 |
|  | Fysiek voorkomen ondersteunend wegdeel | Mate waarin het ondersteunend wegdeel al of niet verhard is. | fysiekVoorkomenOndersteunendWegdeel | 1 |
|  | Plus fysiek voorkomen ondersteunend wegdeel | , nadere classificatie. | fysiekVoorkomenOndersteunendWegdeelPlus | 0 .. 1 |
|  | Ondersteunend wegdeel op talud | Indicatie of het object wel of niet op een hellend vlak ligt. | INDIC | 1 |
|  | Datum begin geldigheid ondersteunend wegdeel | De datum waarop het ondersteunend wegdeel is ontstaan. | DATUM | 1 |
|  | Datum einde geldigheid ondersteunend wegdeel | De datum waarop het ondersteunend wegdeel ongeldig is geworden. | DATUM | 0 .. 1 |

|  |
| --- |
| **Toelichting** |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Naast het bestaande object kan tegelijkertijd ook een geplande geometriewijziging van hetzelfde bestaande object zijn vastgelegd. De plantopografie is dan als apart object opgenomen met een eigen identificatie. Via de geometrische relatie is af te leiden dat het de plantopografie van een bestaand object betreft. Zie verder IMGeo. ONDERSTEUNEND WEGDEEL is het equivalent van het city gml objecttype AUXILIARY TRAFFIC AREA |

## Objecttype OPENBARE RUIMTE

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam** | OPENBARE RUIMTE |
| **Herkomst** | BAG |
| **Definitie** | Een door het bevoegde gemeentelijke orgaan als zodanig aangewezen en van een naam voorziene buitenruimte die binnen één woonplaats is gelegen |
| **Herkomst definitie** | BAG |
| **Datum opname** | 9 april 2007 |
| **Unieke aanduiding** | Identificatiecode openbare ruimte |
| **Populatie** | De basisregistratie adressen en gebouwen bevat alle officieel als zodanig aangewezen openbare ruimten op het Nederlands grondgebied. Nieuwe openbare ruimten worden in de basisregistratie adressen en gebouwen opgenomen op basis van daartoe aangewezen brondocumenten waarin het ontstaan van de openbare ruimte als zodanig is vastgelegd. Daarnaast bevat de basisregistratie adressen en gebouwen alle geconstateerde openbare ruimten in de zin van artikel 10, eerste lid, onderdeel b, van de wet. De gegevens over openbare ruimten blijven in de basisregistratie adressen en gebouwen aanwezig, ook indien de openbare ruimte als zodanig wordt ingetrokken. De basisregistratie adressen en gebouwen bevat in principe geen gegevens over openbare ruimten die voor 1 juli 2009 zijn ingetrokken. |
| **Kwaliteit** | Een Openbare ruimte bestaat als hiertoe door het bevoegde gemeentelijke orgaan als zodanig een besluit is genomen. |
| **Indicatie abstract object** | Nee |

|  |
| --- |
| **Overzicht attributen** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *Attribuutnaam* | *Definitie* | *Formaat* | *Card* |
|  | Identificatiecode openbare ruimte | De unieke aanduiding van een OPENBARE RUIMTE. | BAGObjectnummering | 1 |
|  | Identificatie IMGeoOPR | De unieke identificatie van de openbare ruimte zoals is toegekend in de IMGeo administratie | NEN3610ID | 0 .. 1 |
|  | Status openbare ruimte | De fase van de levenscyclus van een OPENBARE RUIMTE, waarin de betreffende OPENBARE RUIMTE zich bevindt | statusOpenbareRuimte | 1 |
|  | Naam openbare ruimte | Een door het bevoegde gemeentelijke orgaan aan een OPENBARE RUIMTE toegekende benaming | AN80 | 1 |
|  | Indicatie geconstateerde openbare ruimte | Een aanduiding waarmee kan worden aangegeven dat een object in de registratie is opgenomen als gevolg van een feitelijke constatering, zonder dat er op het moment van opname sprake is van een formele grondslag voor deze opname | INDIC | 1 |
|  | Type openbare ruimte | De aard van de als zodanig benoemde OPENBARE RUIMTE. | typeringOpenbareRuimte | 1 |
|  | Straatnaam | De officiële straatnaam zoals door het bevoegd gemeentelijk orgaan is vastgesteld, zo nodig ingekort conform de specificaties van de NEN 5825. | AN24 | 1 |
|  | Huisnummerrange even nummers | Het laagste en het hoogste huisnummer, zijnde even getallen, van de objecten waaraan NUMMERAANDUIDINGen zijn toegekend die gerelateerd zijn aan de OPENBARE RUIMTE en die gelegen zijn aan één van beide zijden van de OPENBARE RUIMTE. | AN11 | 0 .. 1 |
|  | Huisnummerrange oneven nummers | Het laagste en het hoogste huisnummer, zijnde oneven getallen, van de objecten waaraan NUMMERAANDUIDINGen zijn toegekend die gerelateerd zijn aan de OPENBARE RUIMTE en die gelegen zijn aan één van beide zijden van de OPENBARE RUIMTE. | AN11 | 0 .. 1 |
|  | Huisnummerrange even en oneven nummers | Het laagste en het hoogste huisnummer van de objecten waaraan NUMMERAANDUIDINGen zijn toegekend die gerelateerd zijn aan de OPENBARE RUIMTE in die gevallen dat aan één of beide zijden van de OPENBARE RUIMTE zowel even als oneven huisnummers voorkomen dan wel dat even en/of oneven huisnummers aan beide zijden van de openbare ruimte voorkomen. | AN11 | 0 .. 1 |
|  | Openbare ruimte geometrie | De tweedimensionale geometrische representatie van de omtrekken van de openbare ruimte. | GM\_MultiSurface | 0 .. 1 |
|  | Wegsegment | De geometrische representatie van de openbare ruimte als een lijn. | GM\_Curve | 0 .. \* |
|  | Datum begin geldigheid openbare ruimte | De datum waarop de OPENBARE RUIMTE formeel is benoemd. | DATUM | 1 |
|  | Datum einde geldigheid openbare ruimte | De datum waarop formeel is besloten de OPENBARE RUIMTE niet langer te laten bestaan. | DATUM | 0 .. 1 |
|  | Label naam openbare ruimte : | Bevat de naam van de openbare ruimte ten behoeve van visualisatie. |  | 0 .. \* |
|  | - Labeltekst | Tekst voor het label van de naam van de openbare ruimte | AN | 1 |
|  | - Labelpositie | De locatie op de kaart waar het label van de naam openbare ruimte moet worden getoond, samengesteld uit plaatsingspunt en rotatiehoek | TypeLabelpositie | 1 |

|  |
| --- |
| **Overzicht relaties** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | *Relatienaam met kardinaliteiten* | *Definitie* |
|  | OPENBARE RUIMTE [ 1 .. \* ] ligt in WOONPLAATS [ 1 ] | Unieke aanduiding van de woonplaats waarbinnen een OPENBARE RUIMTE is gelegen. |

|  |
| --- |
| **Toelichting** |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Als openbare ruimte worden onder meer aangemerkt wegen, water, spoorbanen en landschappelijke gebieden. |

## Objecttype OVERBRUGGINGSDEEL

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam** | OVERBRUGGINGSDEEL |
| **Herkomst** | BGT |
| **Definitie** | Onderdeel van een beweegbare of vaste verbinding tussen twee punten, die door water, een weg of anderszins gescheiden zijn, dat essentieel is voor de constructie. |
| **Herkomst definitie** | BGT |
| **Datum opname** | 1 mei 2016 |
| **Unieke aanduiding** | Identificatie overbruggingsdeel |
| **Populatie** | Overbruggingsdeel objecten met status plan en een einddatum maken geen deel uit van de verzameling overbruggingsdelen. Zie verder IMGeo |
| **Kwaliteit** |  |
| **Indicatie abstract object** | Nee |

|  |
| --- |
| **Overzicht attributen** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *Attribuutnaam* | *Definitie* | *Formaat* | *Card* |
|  | Identificatie overbruggingsdeel | Een unieke identificatie voor een overbruggingsdeel. | NEN3610ID | 1 |
|  | Status overbruggingsdeel | De status gekoppeld aan de levenscyclus van het overbruggingsdeel. | statusGeoObject | 1 |
|  | Relatieve hoogteligging overbruggingsdeel | Aanduiding voor de relatieve hoogte van de overbruggingsdeel. | N2 | 1 |
|  | Type overbruggingsdeel | Het soort onderdeel van de brugconstructie. | typeringOverbruggingsdeel | 0 .. 1 |
|  | Hoort bij type overbrugging | Nadere classificatie van de overbrugging waar het overbruggingsdeel een onderdeel van is. | typeOverbrugging | 0 .. 1 |
|  | Overbrugging is beweegbaar | Aanduiding of de brug waar het overbruggingsdeel bij hoort al dan niet beweegbaar is. | INDIC | 0 .. 1 |
|  | Geometrie overbruggingsdeel | De minimaal tweedimensionale geometrische representatie van de omtrekken van een overbruggingsdeel. | GM\_Surface | 1 |
|  | Lod0 geometrie overbruggingsdeel | De geometrische representatie van een overbruggingsdeel als vlak in 2.5D op level of detail 0. | GM\_Surface | 0 .. 1 |
|  | Datum begin geldigheid overbruggingsdeel | De datum waarop de overbruggingsdeel is ontstaan. | DATUM | 1 |
|  | Datum einde geldigheid overbruggingsdeel | De datum waarop het overbruggingsdeel ongeldig is geworden. | DATUM | 0 .. 1 |

|  |
| --- |
| **Toelichting** |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Naast het bestaande object kan tegelijkertijd ook een geplande geometriewijziging van hetzelfde bestaande object zijn vastgelegd. De plantopografie is dan als apart object opgenomen met een eigen identificatie. Via de geometrische relatie is af te ledien dat het de plantopografie van een bestaand object betreft. Zie verder IMGeo. Objecttype OVERBRUGGINGSDEEL is het equivalent van het city gml objecttype BRIDGE CONSTRUCTION ELEMENT Zie verder het BGT. |

## Objecttype OVERIG BENOEMD TERREIN

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam** | OVERIG BENOEMD TERREIN |
| **Herkomst** | VNG-R |
| **Definitie** | Een door het bevoegde gemeentelijke orgaan als zodanig aangewezen onbebouwd terrein of een gedeelte daarvan, geen standplaats of gedeelte van een ligplaats zijnde, dat bestemd is voor het gedurende langere tijd verrichten van een maatschappelijke activiteit. |
| **Herkomst definitie** | VNG-R |
| **Datum opname** | 9 april 2007 |
| **Unieke aanduiding** | Overig benoemd terrein identificatie |
| **Populatie** |  |
| **Kwaliteit** |  |
| **Indicatie abstract object** | Nee |

|  |
| --- |
| **Overzicht attributen** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *Attribuutnaam* | *Definitie* | *Formaat* | *Card* |
|  | Overig benoemd terrein identificatie | De unieke aanduiding van een OVERIG BENOEMD TERREIN. | BAGObjectnummering | 1 |
|  | Gebruiksdoel overig benoemd terrein | Een categorisering van de gebruiksdoelen van het betreffende OVERIG BENOEMD TERREIN, zoals dit formeel door de overheid als zodanig is toegestaan. | gebruiksdoel | 1 .. \* |

|  |
| --- |
| **Overzicht relaties** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | *Relatienaam met kardinaliteiten* | *Definitie* |
|  | OVERIG BENOEMD TERREIN is specialisatie van BENOEMD TERREIN | Een STANDPLAATS, LIGPLAATS, of een OVERIG BENOEMD TERREIN. |
|  | OVERIG BENOEMD TERREIN [ 0 .. 1 ] heeft als officieel adres OVERIGE ADRESSEERBAAR OBJECT AANDUIDING [ 1 ] | De OVERIGE ADRESSEERBAAR OBJECT AANDUIDING waaronder het officiële adres is opgenomen. |

|  |
| --- |
| **Toelichting** |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Een overig benoemd terrein is bedoeld om, naast stand- en ligplaatsen, terreinen te kunnen registreren waaraan de gemeente een weliswaar officieel maar niet authentiek adres wil toekennen. Het gaat om terreinen zoals autosloperijen, volkstuincomplexen en sportvelden (zonder opstallen). Overige benoemde terreinen worden alleen geregistreerd voor zover dat door de gemeente als relevant wordt gezien. Het gaat daarbij om terreinen met een verblijfsfunctie, naar analogie van de stand- en ligplaatsen, zijnde geen stand- en ligplaatsen en waarvan de vindbaarheid in het maatschappelijk verkeer op basis van een officieel adres dringend gewenst is. |

## Objecttype OVERIG BOUWWERK

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam** | OVERIG BOUWWERK |
| **Herkomst** | BGT |
| **Definitie** | Met de aarde verbonden duurzaam bouwwerk, dat niet valt onder de definities van een pand of kunstwerk. |
| **Herkomst definitie** | BGT |
| **Datum opname** | 1 mei 2016 |
| **Unieke aanduiding** | Identificatie overig bouwwerk |
| **Populatie** | Overige bouwwerk objecten met status plan en een einddatum maken geen deel uit van de verzameling overige bouwwerken. Zie verder BGT en IMGeo. |
| **Kwaliteit** |  |
| **Indicatie abstract object** | Nee |

|  |
| --- |
| **Overzicht attributen** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *Attribuutnaam* | *Definitie* | *Formaat* | *Card* |
|  | Identificatie overig bouwwerk | De unieke identificatie van het overig bouwwerk zoals is toegekend in de IMGeo administratie. | NEN3610ID | 1 |
|  | Status overig bouwwerk | De status gekoppeld aan de levenscyclus van het overig bouwwerk object | statusGeoObject | 1 |
|  | Relatieve hoogteligging overig bouwwerk | Aanduiding voor de relatieve hoogte van het overig bouwwerk. | N2 | 1 |
|  | Geometrie overig bouwwerk | De minimaal tweedimensionale geometrische representatie van de omtrekken van een overig bouwwerk. | PuntLijn(Multi)Vlak | 1 |
|  | Lod0 geometrie overig bouwwerk | De geometrische representatie van een overig bouwwerk als punt, lijn of vlak 2.5D op level of detail 0. | PuntLijnVlak | 0 .. 1 |
|  | Lod1 geometrie overig bouwwerk | De geometrische representatie van een overig bouwwerk in 3D op level of detail 1. | GM\_Object | 0 .. 1 |
|  | Lod2 geometrie overig bouwwerk | De geometrische representatie van een overig bouwwerk in 3D op level of detail 2. | GM\_Object | 0 .. 1 |
|  | Lod3 geometrie overig bouwwerk | De geometrische representatie van een overig bouwwerk in 3D op level of detail 3. | GM\_Object | 0 .. 1 |
|  | Datum begin geldigheid overig bouwwerk | De datum waarop het overig bouwwerk is ontstaan. | DATUM | 1 |
|  | Datum einde geldigheid overig bouwwerk | De datum waarop het overig bouwwerk ongeldig is geworden. | DATUM | 0 .. 1 |
|  | Soort overig bouwwerk : | Gegevens over het soort overig bouwwerk. |  | 1 |
|  | - Indicatie plus br-populatie | Aanduiding of het soort overig bouwwerk een uitbreiding van de populatie van de basisregistratie is. | INDIC | 1 |
|  | - Type overig bouwwerk | Specificatie van het soort overig bouwwerk. | typeringOverigBouwwerk | 1 |

|  |
| --- |
| **Toelichting** |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Naast het bestaande object kan tegelijkertijd ook een geplande geometriewijziging van hetzelfde bestaande object zijn vastgelegd. De plantopografie is dan als apart object opgenomen met een eigen identificatie. Via de geometrische relatie is af te leiden dat het de plantopografie van een bestaand object betreft. Zie verder IMGeo. |

## Objecttype OVERIG GEBOUWD OBJECT

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam** | OVERIG GEBOUWD OBJECT |
| **Herkomst** | VNG-R |
| **Definitie** | De kleinste eenheid van gebruik, geen verblijfsobject zijnde, binnen een bij de totstandkoming functioneel en bouwkundig constructief zelfstandige eenheid die direct en duurzaam met de aarde is verbonden. |
| **Herkomst definitie** | VNG-R |
| **Datum opname** | 9 april 2007 |
| **Unieke aanduiding** | Overig gebouwd object identificatie |
| **Populatie** | Is deelpopulatie van OVERIG BOUWWERK |
| **Kwaliteit** |  |
| **Indicatie abstract object** | Nee |

|  |
| --- |
| **Overzicht attributen** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *Attribuutnaam* | *Definitie* | *Formaat* | *Card* |
|  | Overig gebouwd object identificatie | De unieke identificatie van een OVERIG GEBOUWD OBJECT | BAGObjectnummering | 1 |
|  | Bouwjaar | De aanduiding van het jaar waarin het OVERIG GEBOUWD OBJECT oorspronkelijk als bouwkundig gereed is opgeleverd. | JAAR | 0 .. 1 |
|  | Ind planobject | Een aanduiding dat de verwijzing naar het overig bouwwerk in de BGT een geplande geometriewijziging van een bestaand overig bouwwerk betreft. | INDIC | 1 |

|  |
| --- |
| **Overzicht relaties** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | *Relatienaam met kardinaliteiten* | *Definitie* |
|  | OVERIG GEBOUWD OBJECT is specialisatie van GEBOUWD OBJECT | Een VERBLIJFSOBJECT of een OVERIG GEBOUWD OBJECT |
|  | OVERIG GEBOUWD OBJECT [ 0 .. 1 ] heeft als equivalent OVERIG BOUWWERK [ 0 .. 1 ] | Een OVERIG BOUWWERK dat een equivalent is van een OVERIG GEBOUWD OBJECT. |
|  | OVERIG GEBOUWD OBJECT [ 0 .. 1 ] heeft als officieel adres OVERIGE ADRESSEERBAAR OBJECT AANDUIDING [ 0 .. 1 ] | De OVERIGE ADRESSEERBAAR OBJECT AANDUIDING waaronder het officiële adres is opgenomen. |
|  | OVERIG GEBOUWD OBJECT [ 0 .. \* ] heeft locatie-adres i.c.m. NUMMERAANDUIDING [ 0 .. 1 ] | De NUMMERAANDUIDING waaronder het locatie-adres is opgenomen. |

|  |
| --- |
| **Toelichting** |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Een overig bouwwerk is een onderdeel van de gebouwde omgeving, bouwtechnisch op het niveau van panden en qua gebruik op het niveau van verblijfsobjecten. Door het registreren van overig bouwwerken, in aanvulling op de verblijfsobjecten en panden, verkrijgt de gemeente een ? voor zover gewenst ? totale registratie van de gebouwde omgeving. Verblijfsobjecten betreffen bouwvergunningplichtige gebouwde objecten waarin verbleven kan worden; overige bouwwerken bieden de mogelijkheid ook bouwvergunningplichtige gebouwde objecten te registreren waarin niet verbleven kan worden in de zin van de BAG. Overige bouwwerken worden alleen geregistreerd voor zover dat door de gemeente als relevant wordt gezien. Het gaat daarbij primair om objecten met een verblijfsfunctie, naar analogie van de verblijfsobjecten, zijnde geen verblijfsobjecten en waarvan de vindbaarheid in het maatschappelijk verkeer op basis van een officieel adres dringend gewenst is. Dit betreft bijvoorbeeld onbemande benzinestations en niet-afsluitbare parkeergarages. Het staat de gemeente vrij een bredere afbakening te hanteren vanuit het oogpunt van centraal beheer en voor zover de gemeente daarvan adressen wil vaststellen. Dit betreft bijvoorbeeld hoogspanningsmasten, GSMzendmasten en windturbines. Vermeldenswaard is dat bouwvergunningplichtige objecten zonder verblijfsfunctie al als INRICHTINGSELEMENT geregistreerd worden. Essentieel is derhalve dat elk overig gebouwd object voorzien wordt van een (niet-authentiek) adres: een officieel vastgesteld OVERIGE ADRESSEERBAAR OBJECT AANDUIDING, een bestaande NUMMERAANDUIDING aangevuld met een locatie-aanduiding of een bestaande OPENBARE RUIMTE aangevuld met een locatie-aanduiding. Elk overig gebouwd object heeft dus precies één van de drie genoemde relaties waarmee het voorzien is van een adres. De populatie van overige gebouwde objecten is een deelverzameling van de populatie overige bouwwerken zoals die in de BGT / IMGeo voorkomt. Maar omdat voor overige gebouwde objecten de vindbaarheid in het maatschappelijk verkeer op basis van een officieel adres essentieel is, heeft elk overig gebouwd object een adres en is als apart objecttype opgenomen. |

## Objecttype OVERIGE ADRESSEERBAAR OBJECT AANDUIDING

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam** | OVERIGE ADRESSEERBAAR OBJECT AANDUIDING |
| **Herkomst** | VNG-R |
| **Definitie** | Een door de gemeenteraad als zodanig toegekende aanduiding van een overig gebouwd object of een overig benoemd terrein. |
| **Herkomst definitie** | VNG-R |
| **Datum opname** | 9 april 2007 |
| **Unieke aanduiding** | Identificatiecode overig adresseerbaar object aanduiding |
| **Populatie** |  |
| **Kwaliteit** |  |
| **Indicatie abstract object** | Nee |

|  |
| --- |
| **Overzicht attributen** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *Attribuutnaam* | *Definitie* | *Formaat* | *Card* |
|  | Identificatiecode overig adresseerbaar object aanduiding | De unieke aanduiding van een OVERIG ADRESSEERBAAR OBJECT AANDUIDING | BAGObjectnummering | 1 |

|  |
| --- |
| **Overzicht relaties** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | *Relatienaam met kardinaliteiten* | *Definitie* |
|  | OVERIGE ADRESSEERBAAR OBJECT AANDUIDING is specialisatie van ADRESSEERBAAR OBJECT AANDUIDING | Een NUMMERAANDUIDING of een OVERIG ADRESSEERBAAR OBJECT AANDUIDING. |

|  |
| --- |
| **Toelichting** |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Het betreft alle gegevens en relaties van een officieel vastgesteld adres (van een overig gebouwd object of een overig benoemd terrein) zijnde geen NUMMERAANDUIDING zoals deze in de BAG gedefinieerd is. OVERIGE ADRESSEERBAAR OBJECT AANDUIDING is gemodelleerd als een specialisatie van ADRESSEERBAAR OBJECT AANDUIDING. Daar bij NUMMERAANDUIDINGen deels vergelijkbare gegevens en relaties van toepassing zijn, zijn desbetreffende gegevens en relaties gemodelleerd bij ADRESSEERBAAR OBJECT AANDUIDING, de verzameling van nummeraanduidingen en overige adressen. Het OVERIGE ADRESSEERBAAR OBJECT AANDUIDING heeft dientengevolge geen specifieke gegevens, wel is er sprake van specifieke relaties. Van belang is verder dat een specifiek overig adres slechts een adres kan zijn van of een overig gebouwd object of een overig benoemd terrein. |

## Objecttype OVERIGE SCHEIDING

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam** | OVERIGE SCHEIDING |
| **Herkomst** | IMGeo |
| **Definitie** | Kunstmatig, meestal lineair obstakel met een werende functie, met kleinere afmetingen dan toegestaan voor opname in de BGT. |
| **Herkomst definitie** | IMGeo |
| **Datum opname** | 1 mei 2016 |
| **Unieke aanduiding** | Identificatie overige scheiding |
| **Populatie** | Overige scheidingsobjecten met status plan en een einddatum maken geen deel uit van de verzameling overige scheidingen. Zie verder IMGeo. |
| **Kwaliteit** |  |
| **Indicatie abstract object** | Nee |

|  |
| --- |
| **Overzicht attributen** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *Attribuutnaam* | *Definitie* | *Formaat* | *Card* |
|  | Identificatie overige scheiding | Een unieke identificatie voor een overige scheiding. | NEN3610ID | 1 |
|  | Status overige scheiding | De status gekoppeld aan de levenscyclus van de overige scheiding. | statusGeoObject | 1 |
|  | Relatieve hoogteligging overige scheiding | Aanduiding voor de relatieve hoogte van de overige scheiding. | N2 | 1 |
|  | Geometrie overige scheiding | De minimaal tweedimensionale geometrische representatie van de omtrekken van een overige scheiding | PuntLijn(Multi)Vlak | 1 |
|  | Type overige scheiding | Specificatie van het soort overige scheiding. | typeringOverigeScheiding | 0 .. 1 |
|  | Lod0 geometrie overige scheiding | De geometrische representatie van een overige scheiding als punt, lijn of vlak in 2.5D op level of detail 0. | PuntLijnVlak | 0 .. 1 |
|  | Lod1 geometrie overige scheiding | De geometrische representatie van een overige scheiding in 3D op level of detail 1. | GM\_Object | 0 .. 1 |
|  | Lod2 geometrie overige scheiding | De geometrische representatie van een overige scheiding in 3D op level of detail 2. | GM\_Object | 0 .. 1 |
|  | Lod3 geometrie overige scheiding | De geometrische representatie van een overige scheiding in 3D op level of detail 3. | GM\_Object | 0 .. 1 |
|  | Datum begin geldigheid overige scheiding | De datum waarop de overige scheiding is ontstaan. | DATUM | 1 |
|  | Datum einde geldigheid overige scheiding | De datum waarop de overige scheiding ongeldig is geworden. | DATUM | 0 .. 1 |

|  |
| --- |
| **Toelichting** |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Naast het bestaande object kan tegelijkertijd ook een geplande geometriewijziging van hetzelfde bestaande object zijn vastgelegd. De plantopografie is dan als apart object opgenomen met een eigen identificatie. Via de geometrische relatie is af te leiden dat het de plantopografie van een bestaand object betreft. Zie verder IMGeo. |

## Objecttype PAND

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam** | PAND |
| **Herkomst** | BAG |
| **Definitie** | De kleinste bij de totstandkoming functioneel en bouwkundig-constructief zelfstandige eenheid die direct en duurzaam met de aarde is verbonden en betreedbaar en afsluitbaar is. |
| **Herkomst definitie** | BAG |
| **Datum opname** | 9 april 2007 |
| **Unieke aanduiding** | Pandidentificatie |
| **Populatie** | De basisregistratie adressen en gebouwen omvat gegevens over alle panden op het Nederlands grondgebied, die voldoen aan bovenstaande objectdefinitie. Gegevens over een nieuw pand worden in de basisregistratie adressen en gebouwen opgenomen bij verlening van de voor het realiseren van het pand benodigde toestemming of het opmaken van een in artikel 10, eerste lid, onderdeel b, van de wet genoemd proces-verbaal van constatering. De gegevens over panden blijven in de basisregistratie adressen en gebouwen aanwezig, ook indien het pand als zodanig niet meer aanwezig is. De basisregistratie adressen en gebouwen bevat in principe geen gegevens over panden die op 1 juli 2009 niet meer als zodanig aanwezig waren. |
| **Kwaliteit** |  |
| **Indicatie abstract object** | Nee |

|  |
| --- |
| **Overzicht attributen** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *Attribuutnaam* | *Definitie* | *Formaat* | *Card* |
|  | Pandidentificatie | De unieke aanduiding van een PAND | BAGObjectnummering | 1 |
|  | Pandstatus | De fase van de levenscyclus van een PAND, waarin het betreffende PAND zich bevindt. | statusPand | 1 |
|  | Status voortgang bouw | De fase van de bouw, verbouw of sloop waarin het betreffende PAND zich bevindt | statusVoortgangBouw | 0 .. 1 |
|  | Oorspronkelijk bouwjaar pand | De aanduiding van het jaar waarin een PAND oorspronkelijk als bouwkundig gereed is of wordt opgeleverd. | JAAR | 1 |
|  | Oppervlakte pand | De gebruiksoppervlakte van een PAND in gehele vierkante meters. | N6 | 0 .. 1 |
|  | Bruto inhoud pand | Aanduiding in kubieke meters van de bruto inhoud van het PAND. | N6 | 0 .. 1 |
|  | Indicatie geconstateerd pand | Een aanduiding waarmee kan worden aangegeven dat een object in de registratie is opgenomen als gevolg van een feitelijke constatering, zonder dat er op het moment van opname sprake is van een formele grondslag voor deze opname. | INDIC | 1 |
|  | Hoogste bouwlaag pand | De ligging van de hoogste bouwlaag van het pand gerekend ten opzichte van het straatpeil. | N3 | 1 |
|  | Laagste bouwlaag pand | De ligging van de laagste bouwlaag van het pand gerekend ten opzichte van het straatpeil. | N3 | 1 |
|  | Pandgeometrie bovenaanzicht | De minimaal tweedimensionale geometrische representatie van het bovenaanzicht van de omtrekken van een PAND | GM\_Surface | 1 |
|  | Inwinning geometrie bovenaanzicht | De wijze waarop de geometrie van het bovenaanzicht van het PAND verkregen is | inwinningsmethodeGeometrie | 1 |
|  | Pandgeometrie maaiveld | De tweedimensionale geometrische representatie van de omtrekken van een PAND op maaiveldniveau | GM\_MultiSurface | 0 .. 1 |
|  | Inwinning geometrie maaiveld | De wijze waarop de geometrie van het PAND op maaiveldniveau verkregen is | inwinningsmethodeGeometrie | 0 .. 1 |
|  | Relatieve hoogteligging pand | Aanduiding voor de relatieve hoogte van het pand | N2 | 0 .. 1 |
|  | Lod1 geometrie pand | De geometrische representatie van een pand als in 3D op level of detail 1. | GM\_Object | 0 .. 1 |
|  | Lod2 geometrie pand | De geometrische representatie van een pand in 3D op level of detail 2. | GM\_Object | 0 .. 1 |
|  | Lod3 geometrie pand | De geometrische representatie van een pand in 3D op level of detail 3. | GM\_Object | 0 .. 1 |
|  | Identificatie BGTPND | Verwijzing naar de unieke identificatie van het pand zoals is toegekend in de BGT/IMGeo administratie. | NEN3610ID | 0 .. 1 |
|  | Ind planobject | Een aanduiding dat de verwijzing naar het pandobject in de BGT een geplande geometriewijziging van een bestaand pandobject betreft. | INDIC | 0 .. 1 |
|  | Datum begin geldigheid pand | De datum waarop van gemeentewege is vastgesteld dat de bouwwerkzaamheden betreffende de oprichting van een PAND conform de vergunning, de melding of de aanschrijving zijn uitgevoerd. | DATUM | 0 .. 1 |
|  | Datum einde geldigheid pand | De datum waarop het pand is gesloopt volgens de sloopgereedmelding. | DATUM | 0 .. 1 |
|  | Label nummeraanduidingreeks pand : | Bevat de reeks nummeraanduidingen behorend bij het pand ten behoeve van visualisatie. |  | 0 .. \* |
|  | - Labeltekst | Tekst voor het label van de nummeraanduidingreeks. | AN | 1 |
|  | - Labelpositie | Locatie waar een label ten behoeve van visualisatie moet worden afgebeeld. | TypeLabelpositie | 1 |

|  |
| --- |
| **Overzicht relaties** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | *Relatienaam met kardinaliteiten* | *Definitie* |
|  | PAND [ 0 .. \* ] zonder verblijfsobject ligt in BUURT [ 0 .. 1 ] | De BUURT waarin het PAND gelegen is waarbinnen zich geen verblijfsobjecten bevinden. |

|  |
| --- |
| **Toelichting** |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Objecttype PAND is het equivalent van het city gml objecttype BUILDING PART. |

## Objecttype PERSOON

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam** | PERSOON |
| **Herkomst** | VNG-R |
| **Definitie** | Een SUBJECT dat rechten en plichten kan hebben. |
| **Herkomst definitie** | VNG-R |
| **Datum opname** | 1 mei 2008 |
| **Unieke aanduiding** |  |
| **Populatie** |  |
| **Kwaliteit** |  |
| **Indicatie abstract object** | Ja |

|  |
| --- |
| **Overzicht relaties** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | *Relatienaam met kardinaliteiten* | *Definitie* |
|  | PERSOON is specialisatie van SUBJECT | Een individu of een als zodanig benoemde groep van individuen die als groep kunnen handelen. |
|  | PERSOON [ 0 .. \* ] is functionaris van: eigenaar PERSOON [ 0 .. \* ] | De PERSO(O)N(en) als eigenaar van de onderneming of maatschappelijke activiteit waarvoor de PERSOON als functionaris optreedt |

|  |
| --- |
| **Toelichting** |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Het betreft de verzameling van alle natuurlijke en niet-natuurlijke personen waarvan het gegevensbeheer van essentieel belang is voor de uitoefening van de gemeentelijke taken. Het is een specialisatie van SUBJECT. |

## Objecttype REISDOCUMENT

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam** | REISDOCUMENT |
| **Herkomst** | GBA |
| **Definitie** | Een document dat vereist is voor reizen naar het buitenland |
| **Herkomst definitie** | VNG-R o.b.v. GBA |
| **Datum opname** | 1 mei 2008 |
| **Unieke aanduiding** | Reisdocumentnummer |
| **Populatie** | Het gaat hier om verstrekte Nederlandse reisdocumenten, zoals een paspoort of identiteitskaart. |
| **Kwaliteit** |  |
| **Indicatie abstract object** | Nee |

|  |
| --- |
| **Overzicht attributen** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *Attribuutnaam* | *Definitie* | *Formaat* | *Card* |
|  | Reisdocumentnummer | Het nummer van het verstrekte Nederlandse reisdocument. | AN9 | 1 |
|  | Soort reisdocument | Het soort reisdocument dat verstrekt is aan de INGESCHREVEN NATUURLIJK PERSOON. | NEDERLANDS | 1 |
|  | Datum uitgifte | De datum waarop het Nederlands reisdocument is uitgegeven | DATUM | 1 |
|  | Autoriteit afgifte | De autoriteit die het REISDOCUMENT heeft verstrekt. | AUTORITEIT | 1 |
|  | Einddatum geldigheid document | Datum waarop een reisdocument, dat aan de INGEZETENE is verstrekt, zijn geldigheid verliest. | DATUM | 1 |
|  | Datum inhouding of vermissing | De datum waarop een Nederlands reisdocument is vermist, ingehouden, ingeleverd, dan wel van rechtswege is vervallen. | DATUM | 0 .. 1 |
|  | Aanduiding inhouding/vermissing | De aanduiding dat een Nederlands reisdocument is vermist, ingehouden, ingeleverd, dan wel van rechtswege is vervallen. | aanduidingInhoudingVermissingReisdocument | 0 .. 1 |

|  |
| --- |
| **Overzicht relaties** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | *Relatienaam met kardinaliteiten* | *Definitie* |
|  | REISDOCUMENT [ 0 .. \* ] heeft als houder INGESCHREVEN NATUURLIJK PERSOON [ 1 ] | De ingezetene waaraan het REISDOCUMENT is verstrekt. |

## Objecttype SCHEIDING

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam** | SCHEIDING |
| **Herkomst** | BGT |
| **Definitie** | Kunstmatig, meestal lineair obstakel met een werende functie. |
| **Herkomst definitie** | BGT |
| **Datum opname** | 1 mei 2016 |
| **Unieke aanduiding** | Identificatie scheiding |
| **Populatie** | Terreinobjecten met status plan en een einddatum maken geen deel uit van de verzameling scheidingen. Zie verder BGT en IMGeo. |
| **Kwaliteit** |  |
| **Indicatie abstract object** | Nee |

|  |
| --- |
| **Overzicht attributen** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *Attribuutnaam* | *Definitie* | *Formaat* | *Card* |
|  | Identificatie scheiding | Een unieke identificatie voor een scheiding. | NEN3610ID | 1 |
|  | Status scheiding | De status gekoppeld aan de levenscyclus van de scheiding. | statusGeoObject | 1 |
|  | Relatieve hoogteligging scheiding | Aanduiding voor de relatieve hoogte van de scheiding. | N2 | 1 |
|  | Geometrie scheiding | De minimaal tweedimensionale geometrische representatie van de omtrekken van een scheiding | PuntLijn(Multi)Vlak | 1 |
|  | Lod0 geometrie scheiding | De geometrische representatie van een scheiding als punt, lijn of vlak in 2.5D op level of detail 0. | PuntLijnVlak | 0 .. 1 |
|  | Lod1 geometrie scheiding | De geometrische representatie van een scheiding in 3D op level of detail 1. | GM\_Object | 0 .. 1 |
|  | Lod2 geometrie scheiding | De geometrische representatie van een scheiding in 3D op level of detail 2. | GM\_Object | 0 .. 1 |
|  | Lod3 geometrie scheiding | De geometrische representatie van een scheiding in 3D op level of detail 3. | GM\_Object | 0 .. 1 |
|  | Datum begin geldigheid scheiding | De datum waarop de scheiding is ontstaan. | DATUM | 1 |
|  | Datum einde geldigheid scheiding | De datum waarop het scheiding ongeldig is geworden. | DATUM | 0 .. 1 |
|  | Soort scheiding : | Gegevens over de soort scheiding |  | 1 |
|  | - Indicatie plus br-populatie | Aanduiding of het soort scheiding een uitbreiding van de populatie van de basisregistratie is. | INDIC | 1 |
|  | - Type scheiding | Specificatie van het soort scheiding. | typeringScheiding | 1 |

|  |
| --- |
| **Toelichting** |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Naast het bestaande object kan tegelijkertijd ook een geplande geometriewijziging van hetzelfde bestaande object zijn vastgelegd. De plantopografie is dan als apart object opgenomen met een eigen identificatie. Via de geometrische relatie is af te leiden dat het de plantopografie van een bestaand object betreft. Zie verder IMGeo. |

## Objecttype SPOOR

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam** | SPOOR |
| **Herkomst** | BGT |
| **Definitie** | De as van het spoor, dat wil zeggen het midden van twee stalen staven op een onderling vaste afstand, waarover trein, tram, of sneltram rijdt. |
| **Herkomst definitie** | IMGeo |
| **Datum opname** | 9 april 2007 |
| **Unieke aanduiding** | Identificatie spoor |
| **Populatie** | Spoorobjecten met status plan en een einddatum maken geen deel uit van de verzameling sporen. Zie verder BGT en IMGeo. |
| **Kwaliteit** |  |
| **Indicatie abstract object** | Nee |

|  |
| --- |
| **Overzicht attributen** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *Attribuutnaam* | *Definitie* | *Formaat* | *Card* |
|  | Identificatie spoor | Een unieke identificatie voor een spoor | NEN3610ID | 1 |
|  | Status spoor | De status gekoppeld aan de levenscyclus van het spoor. | statusGeoObject | 1 |
|  | Relatieve hoogteligging spoor | Aanduiding voor de relatieve hoogte van het spoor | N2 | 1 |
|  | Geometrie spoor | De geometrische representatie van een spoor als lijn. | GM\_Curve | 1 |
|  | Lod0 geometrie spoor | De geometrische representatie van een spoor als lijn in 2.5D op level of detail 0. | GM\_Curve | 0 .. 1 |
|  | Datum begin geldigheid spoor | De datum waarop het spoor is ontstaan. | DATUM | 1 |
|  | Datum einde geldigheid spoor | De datum waarop het spoor ongeldig is geworden. | DATUM | 0 .. 1 |
|  | Soort spoor : | Gegevens over het soort spoor. |  | 1 |
|  | - Indicatie plus br-populatie | Aanduiding of het soort gebruik van het spoor een uitbreiding van de populatie van BGT in IMGeo is. | INDIC | 1 |
|  | - Functie spoor | Specificatie van het soort gebruik van het spoor. | functieSpoor | 1 |

|  |
| --- |
| **Toelichting** |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Naast het bestaande object kan tegelijkertijd ook een geplande geometriewijziging van hetzelfde bestaande object zijn vastgelegd. De plantopografie is dan als apart object opgenomen met een eigen identificatie. Via de geometrische relatie is af te leiden dat het de plantopografie van een bestaand object betreft. Zie verder IMGeo. Objecttype SPOOR is het equivalent van het city gml objecttype RAILWAY. |

## Objecttype STANDPLAATS

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam** | STANDPLAATS |
| **Herkomst** | BAG |
| **Definitie** | Een door het bevoegde gemeentelijke orgaan als zodanig aangewezen terrein of gedeelte daarvan dat bestemd is voor het permanent plaatsen van een niet direct en niet duurzaam met de aarde verbonden en voor woon -, bedrijfsmatige, of recreatieve doeleinden geschikte ruimte. |
| **Herkomst definitie** |  |
| **Datum opname** | 9 april 2007 |
| **Unieke aanduiding** | Standplaatsidentificatie |
| **Populatie** | De basisregistratie adressen en gebouwen omvat gegevens over alle standplaatsen op het Nederlands grondgebied, die daartoe officieel als zodanig zijn aangewezen. Nieuwe standplaatsen worden in de basisregistratie adressen en gebouwen opgenomen op basis van daartoe aangewezen brondocumenten, waarin het ontstaan van de standplaats als zodanig is vastgelegd. Daarnaast bevat de basisregistratie adressen en gebouwen alle geconstateerde standplaatsen in de zin van artikel 10, eerste lid, onderdeel b, van de wet. De gegevens over standplaatsen blijven in de basisregistratie adressen en gebouwen aanwezig, ook indien de standplaats als zodanig wordt ingetrokken. De basisregistratie adressen en gebouwen bevat in principe geen gegevens over standplaatsen die voor 1 juli 2009 zijn ingetrokken. |
| **Kwaliteit** |  |
| **Indicatie abstract object** | Nee |

|  |
| --- |
| **Overzicht attributen** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *Attribuutnaam* | *Definitie* | *Formaat* | *Card* |
|  | Standplaatsidentificatie | De unieke aanduiding van een STANDPLAATS. | BAGObjectnummering | 1 |
|  | Indicatie geconstateerde standplaats | Een aanduiding waarmee kan worden aangegeven dat een object in de registratie is opgenomen als gevolg van een feitelijke constatering, zonder dat er op het moment van opname sprake is van een formele grondslag voor deze opname. | INDIC | 1 |
|  | Standplaatsstatus | De fase van de levenscyclus van een STANDPLAATS waarin de betreffende STANDPLAATS zich bevindt. | statusLigplaatsStandplaats | 1 |

|  |
| --- |
| **Overzicht relaties** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | *Relatienaam met kardinaliteiten* | *Definitie* |
|  | STANDPLAATS is specialisatie van BENOEMD TERREIN | Een STANDPLAATS, LIGPLAATS, of een OVERIG BENOEMD TERREIN. |
|  | STANDPLAATS [ 0 .. 1 ] heeft als nevenadres NUMMERAANDUIDING [ 0 .. \* ] | De identificatiecode nummeraanduiding die in het kader van de basisregistratie adressen en gebouwen is aangemerkt als het nevenadres van een STANDPLAATS. |
|  | STANDPLAATS [ 0 .. 1 ] heeft als hoofdadres NUMMERAANDUIDING [ 1 ] | De identificatiecode nummeraanduiding die in het kader van de basisregistratie adressen en gebouwen is aangemerkt als het hoofdadres van een STANDPLAATS |

|  |
| --- |
| **Toelichting** |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Een standplaats maakt in de BAG-terminologie deel uit van de groep adresseerbare objecten. Hier maakt het, gezamenlijk met de LIGPLAATS en het OVERIG BENOEMD TERREIN deel uit van de groep BENOEMD TERREIN. |

## Objecttype SUBJECT

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam** | SUBJECT |
| **Herkomst** | Door VNG-R toegevoegd objecttype, ontleend aan het GFO BG |
| **Definitie** | Een individu of een als zodanig benoemde groep van individuen die als groep kunnen handelen. |
| **Herkomst definitie** | VNG-R |
| **Datum opname** | 9 april 2007 |
| **Unieke aanduiding** |  |
| **Populatie** |  |
| **Kwaliteit** |  |
| **Indicatie abstract object** | Ja |

|  |
| --- |
| **Overzicht attributen** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *Attribuutnaam* | *Definitie* | *Formaat* | *Card* |
|  | Adres binnenland | De aanduiding van het adres waar het SUBJECT verblijft dan wel bereikbaar is. | AN257 | 0 .. 1 |
|  | Emailadres | Elektronisch postadres waaronder het subject in de regel bereikbaar is. | AN254 | 0 .. 1 |
|  | Fax-nummer | Faxnummer waaronder het subject in de regel bereikbaar is. | AN20 | 0 .. 1 |
|  | Telefoonnummer | Telefoonnummer waaronder het subject in de regel bereikbaar is. | AN20 | 0 .. 1 |
|  | Website-URL | Het label of etiket dat aan de specifieke informatiebron, zoals een webpagina, een bestand of een plaatje op internet is toegewezen waar het SUBJECT in de regel op het internet vindbaar is. | URI | 0 .. 1 |
|  | Correspondentieadres buitenland : | De gegevens over het buitenlands correspondentie (-post)adres in het buitenland |  | 0 .. 1 |
|  | - Adres buitenland 1 | Het eerste deel van het correspondentie(-post) adres in het buitenland van het SUBJECT. | AN35 | 0 .. 1 |
|  | - Adres buitenland 2 | Het tweede deel van het correspondentie(-post) adres in het buitenland van het SUBJECT. | AN35 | 0 .. 1 |
|  | - Adres buitenland 3 | Het derde deel van het correspondentie(-post) adres in het buitenland van het SUBJECT. | AN35 | 0 .. 1 |
|  | - Land correspondentieadres | Het land van het correspondentie(-post) adres in het buitenland van het SUBJECT. | LAND | 1 |
|  | Postadres : | De gegevens die tezamen een postbusadres of antwoordnummeradres vormen |  | 0 .. 1 |
|  | - Postadres postcode | De officiële PostNL codering, bestaande uit een numerieke woonplaatscode en een alfabetische lettercode | Postcode | 1 |
|  | - Postadrestype | Aanduiding van het soort postadres | postadresType | 1 |
|  | - Postbus- of antwoordnummer | De numerieke aanduiding zoals deze door de PostNL is vastgesteld voor postbusadressen en antwoordnummeradressen. | N5 | 1 |
|  | - heeft als correspondentieadres postadres in | De woonplaats die behoort bij het postadres van het SUBJECT | WOONPLAATS | 1 |
|  | Verblijf buitenland : | De gegevens over het verblijf in het buitenland |  | 0 .. 1 |
|  | - Adres regel buitenland 1 | Het eerste deel van het adres in het buitenland dat het SUBJECT opgeeft bij vertrek naar het buitenland dan wel waar het SUBJECT in het buitenland verblijft. | AN35 | 0 .. 1 |
|  | - Adres regel buitenland 2 | Het tweede deel van het adres in het buitenland dat het SUBJECT opgeeft bij vertrek naar het buitenland dan wel waar het SUBJECT in het buitenland verblijft. | AN35 | 0 .. 1 |
|  | - Adres regel buitenland 3 | Het derde deel van het adres in het buitenland dat het SUBJECT opgeeft bij vertrek naar het buitenland dan wel waar het SUBJECT in het buitenland verblijft. | AN35 | 0 .. 1 |
|  | - Land verblijfadres | Het SUBJECT dat heeft aangegeven te (gaan) verblijven dan wel verblijft in het LAND | LAND | 1 |
|  | Rekeningnummer : | De gegevens inzake de bankrekening waarmee het SUBJECT in de regel financieel communiceert. |  | 0 .. 1 |
|  | - IBAN | Het internationaal bankrekeningnummer, zoals dat door een bankinstelling als identificator aan een overeenkomst tussen de bank en een of meer subjecten wordt toegekend, op basis waarvan het SUBJECT in de regel internationaal financieel communiceert. | AN34 | 1 |
|  | - BIC | De unieke code van de bankinstelling waar het SUBJECT het bankrekeningnummer heeft waarmee het subject in de regel internationaal financieel communiceert. | AN11 | 0 .. 1 |

|  |
| --- |
| **Overzicht relaties** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | *Relatienaam met kardinaliteiten* | *Definitie* |
|  | SUBJECT [ 0 .. \* ] heeft als factuuradres ADRESSEERBAAR OBJECT AANDUIDING [ 0 .. 1 ] | Het adres waarop het SUBJECT facturen ontvangt en dat gevormd wordt door de combinatie van de ADRESSEERBAAR OBJECT AANDUIDING met de bijbehorende OPENBARE RUIMTE en WOONPLAATS |
|  | SUBJECT [ 0 .. \* ] heeft als correspondentieadres ADRESSEERBAAR OBJECT AANDUIDING [ 0 .. 1 ] | Het adres waarop het SUBJECT in de regel schriftelijk bereikbaar is en dat gevormd wordt door de combinatie van de ADRESSEERBAAR OBJECT AANDUIDING met de bijbehorende OPENBARE RUIMTE en WOONPLAATS. |

|  |
| --- |
| **Toelichting** |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Het betreft de verzameling van alle natuurlijke personen, niet-natuurlijke personen en vestigingen waarvan het gegevensbeheer van essentieel belang is voor de uitoefening van de gemeentelijke taken. Grofweg kan gesteld worden dat kenmerkend voor een subject is dat daarmee gecommuniceerd kan worden, wat zich onder meer uit in correspondentiegegevens. Veel subjectgegevens en ?relaties zijn specifiek voor een specialisatie daarvan. Zo zijn de datums van ontstaan en einde uitgewerkt per NATUURLIJK PERSOON (geboorte- en overlijdendatum), NIET NATUURLIJK PERSOON en VESTIGING (telkens Datum aanvang en Datum beëindiging). |

## Objecttype TENAAMSTELLING

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam** | TENAAMSTELLING |
| **Herkomst** | BRK |
| **Definitie** | Een TENAAMSTELLING vormt de relatie tussen een Recht en een Persoon en geeft aan welk recht, met uitzondering van hypotheek en beslag, door een Persoon wordt uitgeoefend op een Kadastraal object. |
| **Herkomst definitie** | BRK |
| **Datum opname** | 1 mei 2016 |
| **Unieke aanduiding** | Identificatie tenaamstelling |
| **Populatie** |  |
| **Kwaliteit** |  |
| **Indicatie abstract object** | Nee |

|  |
| --- |
| **Overzicht attributen** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *Attribuutnaam* | *Definitie* | *Formaat* | *Card* |
|  | Identificatie tenaamstelling | Een door het Kadaster toegekende landelijk uniek nummer aan een tenaamstelling | NEN3610ID | 1 |
|  | Aandeel in recht | Het aandeel waarvoor de gerechtigde deelneemt in het recht. | TypeBreuk | 0 .. 1 |
|  | Verkregen namens samenwerkingsverband | De aard van het samenwerkingsverband (zoals Maatschap, VOF of CV) namens welke een natuurlijk persoon deze tenaamstelling heeft verkregen. | soortRechtsvorm | 0 .. 1 |
|  | Exploitantcode | Het recht wat de exploitant van de eigenaar te weten de gemeente heeft gekregen. | codeExploitant | 0 .. 1 |

|  |
| --- |
| **Overzicht relaties** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | *Relatienaam met kardinaliteiten* | *Definitie* |
|  | TENAAMSTELLING [ 0 .. \* ] heeft aandeel samen met TENAAMSTELLING [ 0 .. \* ] | Een tenaamgestelde persoon waarmee een persoon gezamenlijk een aandeel heeft in het recht. |
|  | TENAAMSTELLING [ 0 .. \* ] heeft betrekking op ZAKELIJK RECHT [ 1 ] | Een verwijzing naar het recht dat door een persoon wordt uitgeoefend op een kadastrale onroerende zaak. |
|  | TENAAMSTELLING [ 0 .. \* ] is ten name van PERSOON [ 1 ] | Verwijzing naar een PERSOON waarop het aandeel in een recht is tenaamgesteld |

|  |
| --- |
| **Toelichting** |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Een tenaamstelling heeft betrekking op de eigendom van die Persoon van één Kadastraal object of op een beperkt recht van die Persoon op één Kadastraal object. Met een beperkt recht op een Kadastraal object wordt erfpacht, opstal, e.d. bedoeld, maar ook bijvoorbeeld huur en lease (van Luchtvaartuigen). Ook rechten die zijn verkregen onder ontbindende voorwaarden worden beschouwd als een vorm van recht. |

## Objecttype TUNNELDEEL

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam** | TUNNELDEEL |
| **Herkomst** | BGT |
| **Definitie** | Onderdeel van een kunstmatig aangelegde, kokervormige onderdoorgang, dat essentieel is voor de constructie. |
| **Herkomst definitie** | BGT |
| **Datum opname** | 1 mei 2016 |
| **Unieke aanduiding** | Identificatie tunneldeel |
| **Populatie** | Tunneldeelobjecten met status plan en een einddatum maken geen deel uit van de verzameling tunneldelen. Zie verder BGT. |
| **Kwaliteit** |  |
| **Indicatie abstract object** | Nee |

|  |
| --- |
| **Overzicht attributen** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *Attribuutnaam* | *Definitie* | *Formaat* | *Card* |
|  | Identificatie tunneldeel | Een unieke identificatie voor een tunneldeel | NEN3610ID | 1 |
|  | Status tunneldeel | De status gekoppeld aan de levenscyclus van het tunneldeel | statusGeoObject | 1 |
|  | Relatieve hoogteligging tunneldeel | Aanduiding voor de relatieve hoogte van het tunneldeel | N2 | 1 |
|  | Geometrie tunneldeel | De minimaal tweedimensionale geometrische representatie van de omtrekken van een tunneldeel. | GM\_Surface | 1 |
|  | Lod0 geometrie tunneldeel | De geometrische representatie van een tunneldeel als vlak in 2.5D op level of detail 0. | GM\_Surface | 0 .. 1 |
|  | Datum begin geldigheid tunneldeel | De datum waarop het tunneldeel is ontstaan. | DATUM | 1 |
|  | Datum einde geldigheid tunneldeel | De datum waarop het tunneldeel ongeldig is geworden. | DATUM | 0 .. 1 |

|  |
| --- |
| **Toelichting** |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Naast het bestaande object kan tegelijkertijd ook een geplande geometriewijziging van hetzelfde bestaande object zijn vastgelegd. De plantopografie is dan als apart object opgenomen met een eigen identificatie. Via de geometrische relatie is af te leiden dat het de plantopografie van een bestaand object betreft. Zie verder IMGeo. Objecttype TUNNELDEEL is het equivalent van het city gml objecttype TUNNEL PART. Zichtbare muren enz. die de buitenste delen van een tunnel vormen worden in de BGT als muur enz. geclassificeerd. |

## Objecttype VEGETATIEOBJECT

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam** | VEGETATIEOBJECT |
| **Herkomst** | IMGeo |
| **Definitie** | Solitair vegetatieobject of lijn- of vlakvormige groep gelijksoortige vegetatieobjecten met een beperkte omvang. |
| **Herkomst definitie** | CityGML |
| **Datum opname** | 1 mei 2016 |
| **Unieke aanduiding** | Identificatie vegetatieobject |
| **Populatie** | Vegetatieobjecten met status plan en een einddatum maken geen deel uit van de verzameling vegetatieobjecten. Zie verder IMGeo. |
| **Kwaliteit** |  |
| **Indicatie abstract object** | Nee |

|  |
| --- |
| **Overzicht attributen** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *Attribuutnaam* | *Definitie* | *Formaat* | *Card* |
|  | Identificatie vegetatieobject | Een unieke identificatie voor een vegetatieobject. | NEN3610ID | 1 |
|  | Status vegetatieobject | De status gekoppeld aan de levenscyclus van he vegetatieobject. | statusGeoObject | 1 |
|  | Type vegetatieobject | De specificatie van het soort vrijstaand vegetatieobject. | typeringVegetatieobject | 0 .. 1 |
|  | Relatieve hoogteligging vegetatieobject | Aanduiding voor de relatieve hoogte van het vegetatieobject | N2 | 1 |
|  | Geometrie vegetatieobject | De geometrische representatie van een vegetatieobject als punt, lijn of vlak. | PuntLijnVlak | 1 |
|  | Lod0 geometrie vegetatieobject | De geometrische representatie van een vegetatieobject als punt, lijn of vlak in 2.5D op level of detail 0. | PuntLijnVlak | 0 .. 1 |
|  | Datum begin geldigheid vegetatieobject | De datum waarop het vegetatieobject is ontstaan. | DATUM | 1 |
|  | Datum einde geldigheid vegetatieobject | De datum waarop het vegetatieobject ongeldig is geworden. | DATUM | 0 .. 1 |

|  |
| --- |
| **Toelichting** |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Naast het bestaande object kan tegelijkertijd ook een geplande geometriewijziging van hetzelfde bestaande object zijn vastgelegd. De plantopografie is dan als apart object opgenomen met een eigen identificatie. Via de geometrische relatie is af te leiden dat het de plantopografie van een bestaand object betreft. Zie verder IMGeo. Objecttype VEGETATIEOBJECT is het equivalent van het city gml objecttype SOLITARY VEGETATION OBJECT. Individuele bomen hoeven alleen te worden opgenomen indien dit gewenst is. Vaak zal dit in het stedelijk gebied wel gebeuren en in landelijk gebied niet, uitzonderingen daargelaten. |

## Objecttype VERBLIJFSOBJECT

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam** | VERBLIJFSOBJECT |
| **Herkomst** | BAG |
| **Definitie** | De kleinste binnen één of meer panden gelegen en voor woon -, bedrijfsmatige, of recreatieve doeleinden geschikte eenheid van gebruik die ontsloten wordt via een eigen afsluitbare toegang vanaf de openbare weg, een erf of een gedeelde verkeersruimte, onderwerp kan zijn van goederenrechtelijke rechtshandelingen en in functioneel opzicht zelfstandig is. |
| **Herkomst definitie** | BAG |
| **Datum opname** | 9 april 2007 |
| **Unieke aanduiding** | Verblijfsobjectidentificatie |
| **Populatie** | De basisregistratie adressen en gebouwen omvat gegevens over alle verblijfsobjecten op het Nederlands grondgebied die voldoen aan bovenstaande objectdefinitie. Gegevens over een nieuw verblijfsobject worden in de basisregistratie adressen en gebouwen opgenomen bij verlening van de voor het realiseren van het verblijfsobject benodigde toestemming of het opmaken van een in artikel 10, eerste lid, onderdeel b, van de wet genoemd proces-verbaal van constatering. De gegevens over verblijfsobjecten blijven in de basisregistratie adressen en gebouwen aanwezig, ook indien het verblijfsobject als zodanig niet meer aanwezig is. De basisregistratie adressen en gebouwen bevat in principe geen gegevens over verblijfsobjecten die op 1 juli 2009 niet meer als zodanig aanwezig waren. |
| **Kwaliteit** |  |
| **Indicatie abstract object** | Nee |

|  |
| --- |
| **Overzicht attributen** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *Attribuutnaam* | *Definitie* | *Formaat* | *Card* |
|  | Verblijfsobjectidentificatie | De unieke identificatie van een VERBLIJFSOBJECT. | BAGObjectnummering | 1 |
|  | Verblijfsobjectstatus | De fase van de levenscyclus van een VERBLIJFSOBJECT, waarin het betreffende VERBLIJFSOBJECT zich bevindt. | statusVerblijfsobject | 1 |
|  | Indicatie geconstateerd verblijfsobject | Een aanduiding waarmee kan worden aangegeven dat een object in de registratie is opgenomen als gevolg van een feitelijke constatering, zonder dat er op het moment van opname sprake is van een formele grondslag voor deze opname. | INDIC | 1 |
|  | Hoogste bouwlaag verblijfsobject | De ligging van de hoogste bouwlaag van het verblijfsobject gerekend ten opzichte van het straatpeil. | N3 | 1 |
|  | Laagste bouwlaag verblijfsobject | De ligging van de laagste bouwlaag van het verblijfsobject gerekend ten opzichte van het straatpeil. | N3 | 1 |
|  | Toegang bouwlaag verblijfsobject | De ligging van de bouwlaag van het verblijfsobject, gerekend ten opzichte van het straatpeil, waarop zich de hoofdtoegang tot het verblijfsobject bevindt. | N3 | 1 |
|  | Soort woonobject | Indeling van woonverblijven volgens het CBS. | soortWoonobject | 1 |
|  | Aantal kamers | Het aantal kamers van het Verblijfsobject in de situatie tijdens de bouw. | N2 | 0 .. 1 |
|  | Ontsluiting verdieping | Aanduiding van de manier waarop de desbetreffende bouwlaag van een object toegankelijk is gemaakt. | ontsluitingswijzeVerdieping | 0 .. 1 |

|  |
| --- |
| **Overzicht relaties** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | *Relatienaam met kardinaliteiten* | *Definitie* |
|  | VERBLIJFSOBJECT is specialisatie van GEBOUWD OBJECT | Een VERBLIJFSOBJECT of een OVERIG GEBOUWD OBJECT |
|  | VERBLIJFSOBJECT [ 0 .. \* ] maakt deel uit van PAND [ 1 .. \* ] | De unieke aanduidingen van de PANDEN waarvan het VERBLIJFSOBJECT onderdeel uitmaakt. |
|  | VERBLIJFSOBJECT [ 0 .. 1 ] heeft als nevenadres NUMMERAANDUIDING [ 0 .. \* ] | De identificatiecode nummeraanduiding die in het kader van de basisregistratie adressen en gebouwen is aangemerkt als het nevenadres van een VERBLIJFSOBJECT. |
|  | VERBLIJFSOBJECT [ 0 .. 1 ] heeft als hoofdadres NUMMERAANDUIDING [ 1 ] | De identificatiecode nummeraanduiding die in het kader van de basisregistratie adressen en gebouwen is aangemerkt als het hoofdadres van een VERBLIJFSOBJECT |

|  |
| --- |
| **Toelichting** |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Zie de catalogus BAG. |

## Objecttype VESTIGING

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam** | VESTIGING |
| **Herkomst** | NHR |
| **Definitie** | Een gebouw of complex van gebouwen waar duurzame uitoefening van de activiteiten van een onderneming of rechtspersoon plaatsvindt. |
| **Herkomst definitie** | NHR |
| **Datum opname** | 9 april 2007 |
| **Unieke aanduiding** | Vestigingsnummer |
| **Populatie** |  |
| **Kwaliteit** |  |
| **Indicatie abstract object** | Nee |

|  |
| --- |
| **Overzicht attributen** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *Attribuutnaam* | *Definitie* | *Formaat* | *Card* |
|  | Vestigingsnummer | Landelijk uniek identificerend administratienummer van een VESTIGING zoals toegewezen door de Kamer van Koophandel (KvK). | AN12 | 1 |
|  | Verkorte naam | De administratieve naam in het handelsregister indien de naam langer is dan 45 karakters | AN45 | 0 .. 1 |
|  | Datum aanvang | De datum van aanvang van de vestiging. | DATUM | 1 |
|  | Datum beëindiging | De datum van beëindiging van de vestiging | DATUM | 0 .. 1 |
|  | Datum voortzetting | De datum van voortzetting van de vestiging. | DATUM | 0 .. 1 |
|  | Fulltime werkzame mannen | Het aantal mannen dat minimaal 12 uur per week werkzaam is in of vanuit de vestiging. | N5 | 0 .. 1 |
|  | Parttime werkzame mannen | Het aantal mannen dat minder dan 12 uur per week werkzaam is in of vanuit de vestiging | N5 | 0 .. 1 |
|  | Fulltime werkzame vrouwen | Het aantal vrouwen dat minimaal 12 uur per week werkzaam is in of vanuit de vestiging | N5 | 0 .. 1 |
|  | Parttime werkzame vrouwen | Het aantal vrouwen dat minder dan 12 uur per week werkzaam is in of vanuit de vestiging. | N5 | 0 .. 1 |
|  | SBI activiteit vestiging : | Aanduiding van de activiteit (en) van een vestiging conform de Standaard BedrijfsIndeling |  | 1 .. \* |
|  | - Indicatie hoofdactiviteit | Indicatie die aangeeft welke van de activiteiten de hoofdactiviteit is van de VESTIGING. | INDIC | 1 |
|  | - SBI code | De codering van de activiteit conform de Standaard Bedrijfs Indeling. | SBI | 1 |
|  | (Handels)naam vestiging : | De (primaire) naam waaronder een vestiging bekend is in het economsche verkeer |  | 1 .. \* |
|  | - Indicatie primair | Indicatie die aangeeft welk van de handelsnamen de primaire (oftewel eerste) handelsnaam is van de vestiging. | INDIC | 1 |
|  | - (Handels)naam | De naam van de vestiging waaronder gehandeld wordt. | AN625 | 1 |

|  |
| --- |
| **Overzicht relaties** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | *Relatienaam met kardinaliteiten* | *Definitie* |
|  | VESTIGING is specialisatie van SUBJECT | Een individu of een als zodanig benoemde groep van individuen die als groep kunnen handelen. |
|  | VESTIGING [ 0 .. \* ] heeft als locatie-adres ADRESSEERBAAR OBJECT AANDUIDING [ 1 ] | De ADRESSEERBAAR OBJECT AANDUIDING bij het BENOEMD OBJECT waarin de VESTIGING (één van) haar lokatie(s) heeft en die bij inschrijving gekozen is als vestigingssadres. |
|  | VESTIGING [ 0 .. \* ] betreft uitoefening van activiteiten door MAATSCHAPPELIJKE ACTIVITEIT [ 1 ] | De MAATSCHAPPELIJKE ACTIVITEIT die activiteiten uitoefent voor een VESTIGING |
|  | VESTIGING [ 0 .. 1 ] is hoofdvestiging van MAATSCHAPPELIJKE ACTIVITEIT [ 0 .. 1 ] | De door de MAATSCHAPPELIJKE ACTIVITEIT aangemerkte VESTIGING als hoofdvestiging. |
|  | VESTIGING [ 0 .. \* ] heeft nevenlocatie in of op BENOEMD OBJECT [ 0 .. \* ] | De BENOEMDe OBJECTen waarin zich de gedeelten van een VESTIGING bevinden die niet beschouwd worden als hoofdlocatie voor de uitvoering van de activiteiten van deze VESTIGING. |
|  | VESTIGING [ 0 .. \* ] heeft hoofdlocatie in of op BENOEMD OBJECT [ 0 .. 1 ] | Het BENOEMD OBJECT waarin of waarop zich (het gedeelte van) de VESTIGING bevindt dat beschouwd wordt als hoofdlocatie voor de uitvoering van de activiteiten van deze VESTIGING |

|  |
| --- |
| **Toelichting** |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Ofschoon de definitie in het NHR doet vermoeden dat het hier om een ruimtelijk object gaat, beschouwen we een VESTIGING in het RSGB als een specialisatie van SUBJECT. De toelichting in de catalogus NHR lijkt dit te bevestigen: ?De vestiging van een onderneming of een maatschappelijke activiteit (type niet onderneming) moet men opvatten als een (kleinste eenheid) bundeling van economische activiteiten. De vestiging is een combinatie van activiteiten en locatie. Wisseling van zowel de activiteiten als de locatie maakt dat er sprake is van een nieuwe vestiging. In de toekomstige situatie is er een eenduidige verwijzing naar een adresseerbaar object (een ligplaats, standplaats of verblijfsobject (BAG)) voor het bezoekadres. Als er sprake is van een inschrijfplichtige onderneming maar het adresseerbare object is nog niet bekend, omdat bijv. een bedrijfspand nog gebouwd wordt of er vanuit huis gewerkt wordt, kan als adres het woonadres (van de eigenaar) worden genomen. De vestiging kan aldus verhuizen, heeft een bezoekadres en een postadres en een naam. Allemaal zeer ongewone aspecten voor een locatie c.q. gebouwd object. Het lijkt dan ook meer weg te hebben van een subject (die activiteiten uitvoert) in een gebouwd object. Dit wordt versterkt doordat het wenselijk is bij het registreren van de WOZ-belanghebbende of een vergunningaanvraag een contactpersoon vast te leggen: iemand die werkzaam is in een vestiging (een NNP kent geen medewerkers) en voor dat geval optreedt als vertegenwoordiger van de vestiging van de onderneming/NNP. De definitie beperkt de locaties van VESTIGINGen tot gebouwen, In het RSGB gaan we er van uit dat een VESTIGING haar activiteiten ook kan uitoefenen op een STANDPLAATS, op een LIGPLAATS, op een OVERIG BENOEMD TERREIN of in een OVERIG GEBOUWD OBJECT. VESTIGING overerft gegevens van de generalisatie SUBJECT. Onder meer zijn dat de Datum begin geldigheid en Datum einde geldigheid voor resp. Datum in gebruikname en Datum beëindiging in het NHR. Ook het buitenlands adres indien een vestiging verplaatst wordt naar het buitenland. |

## Objecttype WATERDEEL

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam** | WATERDEEL |
| **Herkomst** | BGT |
| **Definitie** | Kleinste functioneel onafhankelijk stukje water met gelijkblijvende, homogene eigenschappen en relaties dat er binnen het objecttype Water van NEN 3610 wordt onderscheiden. |
| **Herkomst definitie** | BGT |
| **Datum opname** | 9 april 2007 |
| **Unieke aanduiding** | Identificatie waterdeel |
| **Populatie** | Waterdeelobjecten met status plan en een einddatum maken geen deel uit van de verzameling waterdelen. Zie verder BGT en IMGeo. |
| **Kwaliteit** |  |
| **Indicatie abstract object** | Nee |

|  |
| --- |
| **Overzicht attributen** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *Attribuutnaam* | *Definitie* | *Formaat* | *Card* |
|  | Identificatie waterdeel | Een unieke identificatie voor een waterdeel | NEN3610ID | 1 |
|  | Status waterdeel | De status gekoppeld aan de levenscyclus van het waterdeel. | statusGeoObject | 1 |
|  | Relatieve hoogteligging waterdeel | Aanduiding voor de relatieve hoogte van het waterdeel | N2 | 1 |
|  | Geometrie waterdeel | De minimaal tweedimensionale geometrische representatie van de omtrekken van een waterdeel. | GM\_Surface | 1 |
|  | Type waterdeel | Specificatie van het soort water | typeringWater | 1 |
|  | Plus type waterdeel | Specificatie van het soort water, nadere classificatie. | typeringWaterPlus | 0 .. 1 |
|  | Datum begin geldigheid waterdeel | De datum waarop het waterdeel is ontstaan. | DATUM | 1 |
|  | Datum einde geldigheid waterdeel | De datum waarop het waterdeel ongeldig is geworden. | DATUM | 0 .. 1 |

|  |
| --- |
| **Toelichting** |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Naast het bestaande object kan tegelijkertijd ook een geplande geometriewijziging van hetzelfde bestaande object zijn vastgelegd. De plantopografie is dan als apart object opgenomen met een eigen identificatie. Via de geometrische relatie is af te leiden dat het de plantopografie van een bestaand object betreft. Zie verder IMGeo. Objecttype WATERDEEL is een specialisatie van het city gml objecttype WATERBODY. |

## Objecttype WEGDEEL

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam** | WEGDEEL |
| **Herkomst** | BGT |
| **Definitie** | Kleinste functioneel onafhankelijk stukje van een NEN 3610 Weg, met gelijkblijvende homogene eigenschappen en relaties en primair bedoeld voor gebruik door weg-, spoor- en vliegverkeer te land |
| **Herkomst definitie** | BGT |
| **Datum opname** | 9 april 2007 |
| **Unieke aanduiding** | Identificatie wegdeel |
| **Populatie** | Wegdeelobjecten met status plan en een einddatum maken geen deel uit van de verzameling wegdelen Zie verder BGT en IMGeo. |
| **Kwaliteit** |  |
| **Indicatie abstract object** | Nee |

|  |
| --- |
| **Overzicht attributen** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *Attribuutnaam* | *Definitie* | *Formaat* | *Card* |
|  | Identificatie wegdeel | Een unieke identificatie voor een wegdeel | NEN3610ID | 1 |
|  | Status wegdeel | De status gekoppeld aan de levenscyclus van het wegdeel. | statusGeoObject | 1 |
|  | Relatieve hoogteligging wegdeel | Aanduiding voor de relatieve hoogte van het wegdeel | N2 | 1 |
|  | Geometrie wegdeel | De minimaal tweedimensionale geometrische representatie van de omtrekken van een wegdeel. | GM\_Surface | 1 |
|  | Kruinlijngeometrie wegdeel | Lijngeometrie van de hoogstgelegen begrenzing van een kunstmatig aangelegd en onderhouden helling. | GM\_Curve | 0 .. 1 |
|  | Lod0 geometrie wegdeel | De geometrische representatie van een wegdeel als vlak in 2.5D op level of detail 0. | GM\_Surface | 0 .. 1 |
|  | Functie wegdeel | Specificatie van het hoofdgebruiksdoel van het wegdeel. | functieWeg | 1 |
|  | Plus functie wegdeel | Specificatie van het hoofdgebruiksdoel van het wegdeel, nadere classificatie. | functieWegPlus | 0 .. 1 |
|  | Fysiek voorkomen wegdeel | Mate waarin het wegdeel al of niet verhard is. | fysiekVoorkomenWeg | 1 |
|  | Plus fysiek voorkomen wegdeel | Mate waarin het wegdeel al of niet verhard is, nadere classificatie. | fysiekVoorkomenWegPlus | 0 .. 1 |
|  | Wegdeel op talud | Indicatie of het object wel of niet op een hellend vlak ligt. | INDIC | 1 |
|  | Datum begin geldigheid wegdeel | De datum waarop het wegdeel is ontstaan. | DATUM | 1 |
|  | Datum einde geldigheid wegdeel | De datum waarop het wegdeel ongeldig is geworden. | DATUM | 0 .. 1 |

|  |
| --- |
| **Toelichting** |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Naast het bestaande object kan tegelijkertijd ook een geplande geometriewijziging van hetzelfde bestaande object zijn vastgelegd. De plantopografie is dan als apart object opgenomen met een eigen identificatie. Via de geometrische relatie is af te leiden dat het de plantopografie van een bestaand object betreft. Zie verder IMGeo. Objecttype WEGDEEL is het equivalent van het city gml objecttype TRAFFIC AREA. |

## Objecttype WIJK

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam** | WIJK |
| **Herkomst** | GFO BG |
| **Definitie** | Een aaneengesloten gedeelte van het grondgebied van een gemeente, waarvan de grenzen zo veel mogelijk zijn gebaseerd op sociaal-geografische kenmerken. |
| **Herkomst definitie** | GFO BG |
| **Datum opname** | 9 april 2007 |
| **Unieke aanduiding** | Wijkcode, WIJK ligt in GEMEENTE |
| **Populatie** | Alleen bestaande wijken maken deel uit van de populatie WIJK. Plantopografie maakt geen onderdeel uit van de populatie. |
| **Kwaliteit** |  |
| **Indicatie abstract object** | Nee |

|  |
| --- |
| **Overzicht attributen** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *Attribuutnaam* | *Definitie* | *Formaat* | *Card* |
|  | Wijkcode | De code behorende bij de naam van de wijk. | AN2 | 1 |
|  | Identificatie IMGeoWYK | De unieke identificatie van de wijk zoals is toegekend in de IMGeo administratie | NEN3610ID | 1 |
|  | Wijknaam | De naam van de wijk, zoals die door het CBS wordt gebruikt. | AN40 | 1 |
|  | Wijkgeometrie | De tweedimensionale geometrische representatie van de omtrekken van de wijk. | GM\_MultiSurface | 0 .. 1 |
|  | Datum begin geldigheid wijk | De datum waarop de wijk is gecreëerd. | DATUM | 1 |
|  | Datum einde geldigheid wijk | De datum waarop een wijk is komen te vervallen. | DATUM | 0 .. 1 |

|  |
| --- |
| **Overzicht relaties** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | *Relatienaam met kardinaliteiten* | *Definitie* |
|  | WIJK [ 1 .. \* ] ligt in GEMEENTE [ 1 ] | De gemeente waarin de wijk is gelegen. |

|  |
| --- |
| **Toelichting** |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Het betreft hier de in overleg met het CBS bepaalde indeling van de gemeente in wijken. |

## Objecttype WOONPLAATS

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam** | WOONPLAATS |
| **Herkomst** | BAG |
| **Definitie** | Een door het bevoegde gemeentelijke orgaan als zodanig aangewezen en van een naam voorzien gedeelte van het grondgebied van de gemeente. |
| **Herkomst definitie** | BAG |
| **Datum opname** | 9 april 2007 |
| **Unieke aanduiding** | Woonplaatsidentificatie |
| **Populatie** | De basisregistratie adressen en gebouwen bevat alle officieel als zodanig vastgestelde woonplaatsen op het Nederlandse grondgebied. Nieuwe woonplaatsen worden in de basisregistratie adressen en gebouwen opgenomen op basis van daartoe aangewezen brondocumenten waarin het ontstaan van de woonplaats als zodanig is vastgelegd. Daarnaast bevat de basisregistratie adressen en gebouwen alle geconstateerde woonplaatsen in de zin van artikel 2, eerste lid, onderdeel b, van de wet. De gegevens over woonplaatsen blijven in de basisregistratie aanwezig, ook indien de woonplaats als zodanig wordt opgeheven. De basisregistratie bevat in principe geen gegevens over woonplaatsen die voor 1 juli 2009 zijn opgeheven. |
| **Kwaliteit** | Een Woonplaats bestaat als hiertoe door het bevoegde gemeentelijke orgaan als zodanig een besluit is genomen. |
| **Indicatie abstract object** | Nee |

|  |
| --- |
| **Overzicht attributen** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *Attribuutnaam* | *Definitie* | *Formaat* | *Card* |
|  | Woonplaatsidentificatie | De unieke aanduiding van een WOONPLAATS, zoals opgenomen in de landelijke woonplaatsentabel. | AN4 | 1 |
|  | Woonplaatsnaam | De door het bevoegde gemeentelijke orgaan aan een WOONPLAATS toegekende benaming. | AN80 | 1 |
|  | Woonplaatsnaam NEN | De officiële plaatsnaam conform NEN | AN24 | 0 .. 1 |
|  | Indicatie geconstateerde woonplaats | Een aanduiding waarmee kan worden aangegeven dat een object in de registratie is opgenomen als gevolg van een feitelijke constatering, zonder dat er op het moment van opname sprake is van een formele grondslag voor deze opname. | INDIC | 1 |
|  | Woonplaatsstatus | De fase van de levenscyclus van een WOONPLAATS, waarin de betreffende WOONPLAATS zich bevindt. | statusWoonplaats | 1 |
|  | Woonplaatsgeometrie | De tweedimensionale geometrische representatie van het vlak dat wordt gevormd door de omtrekken van een woonplaats. | GM\_MultiSurface | 1 |
|  | Datum begin geldigheid woonplaats | De datum waarop de woonplaats is ontstaan. | DATUM | 1 |
|  | Datum einde geldigheid woonplaats | De datum waarop de woonplaats is komen te vervallen. | DATUM | 0 .. 1 |

|  |
| --- |
| **Overzicht relaties** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | *Relatienaam met kardinaliteiten* | *Definitie* |
|  | WOONPLAATS [ 1 .. \* ] ligt in GEMEENTE [ 1 ] | De GEMEENTE waarin de WOONPLAATS is gelegen. |

|  |
| --- |
| **Toelichting** |

|  |  |
| --- | --- |
|  | In incidentele gevallen komt het voor dat een woonplaats (in de zin van het gebied dat in de praktijk aangeduid wordt met dezelfde woonplaatsnaam) doorsneden wordt door een gemeentegrens. Volgens de definitie zou dit niet kunnen c.q. is een woonplaats anders gedefinieerd en dus afgebakend: ?gedeelte van het gemeentelijk grondgebied?. Vooralsnog wordt uitgegaan van de BAG-insteek en wordt afgewacht hoe dit opgelost wordt in de landelijk te specificeren woonplaatsentabel. |

## Objecttype WOZ-DEELOBJECT

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam** | WOZ-DEELOBJECT |
| **Herkomst** | Gegevenswoordenboek WOZ |
| **Definitie** | Aanduiding van afzonderlijke elementen (delen van het object, bijzondere waarderelevante factoren) die voor de onderbouwing van de vastgestelde waarde van belang zijn. |
| **Herkomst definitie** | Gegevenswoordenboek WOZ |
| **Datum opname** | 1 februari 2008 |
| **Unieke aanduiding** | Nummer WOZ-deelobject, WOZ-DEELOBJECT is onderdeel van WOZ-OBJECT |
| **Populatie** |  |
| **Kwaliteit** |  |
| **Indicatie abstract object** | Nee |

|  |
| --- |
| **Overzicht attributen** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *Attribuutnaam* | *Definitie* | *Formaat* | *Card* |
|  | Nummer WOZ-deelobject | Uniek identificatienummer voor het deelobject binnen een WOZ-object. | N6 | 1 |
|  | Code WOZ-deelobject | Aanduiding van het soort deelobject ten behoeve van een correcte interpretatie van de onderbouwing van de taxatie. | WOZ | 1 |
|  | Status WOZ-deelobject | De fase van de levenscyclus van een WOZ-DEELOBJECT, waarin het betreffende WOZ-DEELOBJECT zich bevindt. | statusWOZ(Deel)Object | 1 |
|  | Datum begin geldigheid deelobject | Een aanduiding op welk tijdstip een deelobject is ontstaan. | DATUM | 1 |
|  | Datum einde geldigheid deelobject | Een aanduiding op welk tijdstip een deelobject is beëindigd. | DATUM | 0 .. 1 |

|  |
| --- |
| **Overzicht relaties** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | *Relatienaam met kardinaliteiten* | *Definitie* |
|  | WOZ-DEELOBJECT [ 0 .. \* ] bestaat uit PAND [ 0 .. 1 ] | De unieke aanduiding van het PAND dat geheel of gedeeltelijk deel uitmaakt van het WOZ-DEELOBJECT. |
|  | WOZ-DEELOBJECT [ 1 .. \* ] bestaat uit BENOEMD OBJECT [ 0 .. 1 ] | De unieke aanduiding van het BENOEMD OBJECT dat geheel of gedeeltelijk deel uitmaakt van het WOZ-DEELOBJECT. |
|  | WOZ-DEELOBJECT [ 1 .. \* ] is onderdeel van WOZ-OBJECT [ 1 ] | De unieke aanduidingen van de WOZ-DEELOBJECTen waaruit het WOZ-OBJECT bestaat. |

|  |
| --- |
| **Toelichting** |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Het betreft zowel (delen van) gebouwde objecten, benoemde terreinen en panden als (delen van) andersoortige objecten. Het is vooral bedoeld om de doorsnede van WOZ-OBJECTen met VERBLIJFSOBJECTen en PANDen te kunnen maken. WOZDEELOBJECT- gegevens die vergelijkbaar zijn met (gemeentelijke) basisgegevens, maken deel uit van de gerelateerde objecttypen GEBOUWD OBJECT en PAND. |

## Objecttype WOZ-OBJECT

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam** | WOZ-OBJECT |
| **Herkomst** | BRWOZ |
| **Definitie** | De onroerende zaak waarvan op grond van de Wet WOZ de waarde moet worden bepaald en vastgesteld. |
| **Herkomst definitie** | BRWOZ |
| **Datum opname** | 1 februari 2008 |
| **Unieke aanduiding** | WOZ-objectnummer |
| **Populatie** | De BR WOZ bevat die onroerende zaken als bedoeld in artikel 16 van de wet WOZ waarvoor op grond van artikel 7 Uitvoeringsbesluit kostenverrekening en gegevensuitwisseling Wet waardering onroerende zaken gegevens worden geregistreerd, |
| **Kwaliteit** | Een WOZ-object bestaat vanaf het moment dat door de bevoegde ambtenaar een besluit tot opnemen WOZ-object wordt genomen. |
| **Indicatie abstract object** | Nee |

|  |
| --- |
| **Overzicht attributen** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *Attribuutnaam* | *Definitie* | *Formaat* | *Card* |
|  | WOZ-objectnummer | De unieke aanduiding van een WOZ-OBJECT. | AN12 | 1 |
|  | Geometrie WOZ-object | De minimaal tweedimensionale geometrische representatie van de omtrekken van een WOZ-OBJECT. | GM\_Surface | 0 .. 1 |
|  | Status WOZ-object | De fase van de levenscyclus van een WOZ-OBJECT, waarin het betreffende WOZ-OBJECT zich bevindt. | statusWOZ(Deel)Object | 1 |
|  | Grondoppervlakte | De oppervlakte grond in vierkante meters die behoort tot het WOZ-object. | N12 | 1 |
|  | Gebruikscode | Aanduiding van het feitelijk gebruik van een object zoals dat ten grondslag heeft gelegen aan de waardebepaling en voor zover relevant voor de afnemers, uitgedrukt in een code. | soortGebruik | 1 |
|  | Soort-object-code | Aanduiding van het soort object ten behoeve van een correcte bepaling van de waarde. | SOORT | 1 |
|  | Datum begin geldigheid WOZ-object | Een aanduiding op welk tijdstip een object is ontstaan. | DATUM | 1 |
|  | Datum einde geldigheid WOZ-object | Een aanduiding op welk tijdstip een object is beëindigd. | DATUM | 0 .. 1 |

|  |
| --- |
| **Overzicht relaties** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | *Relatienaam met kardinaliteiten* | *Definitie* |
|  | WOZ-OBJECT [ 0 .. \* ] ontleent aanduiding aan ADRESSEERBAAR OBJECT AANDUIDING [ 0 .. 1 ] | De ADRESSEERBAAR OBJECT AANDUIDING waarvan de locatieaanduiding van het WOZ-object wordt afgeleid met behulp van het adres bij de ADRESSEERBAAR OBJECT AANDUIDING en de locatieomschrijving van het WOZ-object. |
|  | WOZ-OBJECT [ 0 .. \* ] heeft als aangewezen belanghebbende SUBJECT [ 0 .. \* ] | De unieke aanduiding van de natuurlijk of niet-natuurlijk persoon of vestiging die als belanghebbende is aangewezen. |
|  | WOZ-OBJECT [ 0 .. \* ] bevat KADASTRALE ONROERENDE ZAAK [ 1 .. \* ] | De unieke aanduidingen van de KADASTRALE ONROERENDE ZAAKen opgenomen in de Basis Registratie Kadaster die geheel of gedeeltelijk deel uitmaken van het WOZ-OBJECT. |

|  |
| --- |
| **Toelichting** |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Dit objecttype komt voort uit de objectafbakeningsvoorschriften van artikel 16 van de Wet WOZ. De unieke identificatie van het WOZ-object is het WOZ-objectnummer. De WOZ-object-aanduiding, een secundaire identificatie, wordt samengesteld uit de adresgegevens van één van de, aan het WOZ-object via het WOZdeelobject, gerelateerde gebouwde objecten en/of benoemde terreinen dan wel van een nabij gelegen gebouwd object of benoemd terrein, in beide gevallen (eventueel) aangevuld met de locatie-omschrijving. |

## Objecttype WOZ-WAARDE

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam** | WOZ-WAARDE |
| **Herkomst** | BRWOZ |
| **Definitie** | De op grond van de Wet WOZ vastgestelde waarde van het WOZ-object naar de genoemde waardepeildatum. |
| **Herkomst definitie** | BRWOZ |
| **Datum opname** | 2 februari 2009 |
| **Unieke aanduiding** | Waardepeildatum, WOZ-WAARDE is voor WOZ-OBJECT |
| **Populatie** | De BR WOZ bevat voor alle geregistreerde WOZ-objecten de waarde naar de opeenvolgende waardepeildata, wanneer voor dat WOZ-object en die waardepeildatum een WOZ beschikking is genomen. |
| **Kwaliteit** | Een waarde bestaat vanaf het moment dat door de bevoegde ambtenaar een WOZ-beschikking is genomen. |
| **Indicatie abstract object** | Nee |

|  |
| --- |
| **Overzicht attributen** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *Attribuutnaam* | *Definitie* | *Formaat* | *Card* |
|  | Waardepeildatum | De datum waarnaar de waarde van het WOZ-object wordt bepaald. | DATUM | 1 |
|  | Vastgestelde waarde | Waarde van het WOZ-object zoals deze in het kader van de Wet WOZ is vastgesteld. | N11 | 1 |
|  | Toestandspeildatum | Het in artikel 18 van de Wet WOZ bedoelde moment waarop de staat van de onroerende zaak in formele zin maatgevend is voor de waardebepaling. | DATUM | 1 |
|  | Status beschikking | De fase van de levenscyclus van een WAARDE, zoals tot uitdrukking komt in de juridische status van de WOZ-beschikking. | statusWOZ-Beschikking | 1 .. \* |

|  |
| --- |
| **Overzicht relaties** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | *Relatienaam met kardinaliteiten* | *Definitie* |
|  | WOZ-WAARDE [ 0 .. \* ] is voor WOZ-OBJECT [ 1 ] | De aan het WOZ-OBJECT gerelateerde WOZ-WAARDEn |

|  |
| --- |
| **Toelichting** |

|  |  |
| --- | --- |
|  | De vastgestelde waarde wordt meegedeeld in de WOZ-beschikking. Indien er op één datum meerdere beschikkingen worden afgegeven, dan wordt slechts één van deze geregistreerd. Zie verder de toelichting in de BRWOZ. |

## Objecttype ZAKELIJK RECHT

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam** | ZAKELIJK RECHT |
| **Herkomst** | BRK |
| **Definitie** | Het eigendom van, of een beperkt recht van een natuurlijk of niet-natuurlijk persoon (PERSOON) op, een onroerende zaak (met uitzondering van hypotheken en beslagen). |
| **Herkomst definitie** |  |
| **Datum opname** | 9 april 2007 |
| **Unieke aanduiding** | Identificatie zakelijk recht |
| **Populatie** |  |
| **Kwaliteit** |  |
| **Indicatie abstract object** | Nee |

|  |
| --- |
| **Overzicht attributen** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *Attribuutnaam* | *Definitie* | *Formaat* | *Card* |
|  | Identificatie zakelijk recht | Een door het Kadaster toegekende landelijk uniek nummer aan een recht. | NEN3610ID | 1 |
|  | Aard zakelijk recht | Een aanduiding voor de aard van het recht. | AARD | 1 |
|  | Ingangsdatum recht | De datum waarop de notariële akte is ingeschreven of anderszins een brondocument waar het zakelijk recht op berust is ingeschreven. | DATUM | 0 .. 1 |
|  | Einddatum recht | De laatste dag waarop het recht volgens het brondocument, op grond waarvan het recht is opgevoerd, nog van toepassing zal zijn. | DATUM | 0 .. 1 |

|  |
| --- |
| **Overzicht relaties** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | *Relatienaam met kardinaliteiten* | *Definitie* |
|  | ZAKELIJK RECHT [ 0 .. \* ] is beperkt tot TENAAMSTELLING [ 0 .. \* ] | Verwijzing naar de TENAAMSTELLING waarop het ZAKELIJK RECHT beperking heeft. |
|  | ZAKELIJK RECHT [ 1 .. \* ] rust op KADASTRALE ONROERENDE ZAAK [ 0 .. 1 ] | Een verwijzing naar de KADASTRALE ONROERENDE ZAAK waarop het ZAKELIJK RECHT betrekking heeft. |
|  | ZAKELIJK RECHT [ 0 .. \* ] is mandelig met KADASTRALE ONROERENDE ZAAK [ 0 .. \* ] | De relatie tussen een KADASTRALE ONROERENDE ZAAK, ten behoeve waarvan een mandeligheid tot stand is gekomen (de hoofdzaak) en het ZAKELIJK RECHT, welke tot gemeenschappelijk nut bestemd is (het mandelig recht). |
|  | ZAKELIJK RECHT [ 1 .. \* ] is betrokken bij APPARTEMENTSRECHTSPLITSING [ 0 .. 1 ] | De APPARTEMENTSRECHTSPLITSING waarbij het in de splitsing in appartementsrechten betrokken ZAKELIJK RECHT is betrokken. |
|  | ZAKELIJK RECHT [ 2 .. \* ] is ontstaan uit APPARTEMENTSRECHTSPLITSING [ 0 .. 1 ] | De APPARTEMENTSRECHTSPLITSING waaruit het in de splitsing in appartementsrechten ZAKELIJKE RECHT is ontstaan. |
|  | ZAKELIJK RECHT [ 0 .. 1 ] is belast met: gestapeld recht ZAKELIJK RECHT [ 0 .. \* ] | Verwijzing naar het ZAKELIJK RECHT waarmee het onderhavige ZAKELIJK RECHT is belast. |

|  |
| --- |
| **Toelichting** |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Zie de catalogus van de BRK. Daarin is sprake van een zowel rechten als zekerheidsrechten op onroerende zaken (zie de toelichting bij KADASTRALE ONROERENDE ZAAK). Geoordeeld is dat alleen de rechten zodanig van belang zijn voor de gemeentelijke taakuitoefening dat zij deel moeten uit maken van het voorliggende referentiemodel. Zij zijn hierin gezamenlijk gemodelleerd als ZAKELIJK RECHT tussen KADASTRALE ONROERENDE ZAAK en TENAAMSTELLING van een persoon. (Zakelijke) rechten worden beschouwd vanuit één onroerende zaak, in dit geval het kadastrale object. Recht vormt de relatie tussen één onroerende zaak en één of meer tenaamgestelde personen en heeft betrekking op het eigendom van deze tenaamgestelde personen van één onroerende zaak of op een beperkt recht van deze tenaamgestelde personen op één onroerende zaak. Met een beperkt recht op een onroerende zaak wordt erfpacht, opstal, e.d. bedoeld. |

## Objecttype ZEKERHEIDSRECHT

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam** | ZEKERHEIDSRECHT |
| **Herkomst** | BRK |
| **Definitie** | Een zekerheidsrecht is een beperkt recht (hypotheek) of een beperking (beslag). |
| **Herkomst definitie** | BRK |
| **Datum opname** | 1 mei 2016 |
| **Unieke aanduiding** | Identificatie zekerheidsrecht |
| **Populatie** |  |
| **Kwaliteit** |  |
| **Indicatie abstract object** | Nee |

|  |
| --- |
| **Overzicht attributen** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *Attribuutnaam* | *Definitie* | *Formaat* | *Card* |
|  | Identificatie zekerheidsrecht | Een door het Kadaster toegekende landelijk uniek nummer aan een zekerheidsrecht. | NEN3610ID | 1 |
|  | Omschrijving betrokken recht | Een beschrijving van het onbekende recht waarop het zekerheidsrecht betrekking heeft. | AN | 0 .. 1 |
|  | Type zekerheidsrecht | Nadere classificatie van het zekerheidsrecht. | typeringZekerheidsrecht | 1 |
|  | Aandeel in betrokken recht | Het aandeel in het betrokken recht, waaraan wordt gerefereerd. | TypeBreuk | 0 .. 1 |
|  | Ingangsdatum recht | De datum waarop de notariële akte is ingeschreven of anderszins een brondocument waar het zekerheidsrecht op berust is ingeschreven. | DATUM | 0 .. 1 |
|  | Einddatum recht | De laatste dag waarop het recht volgens het brondocument, op grond waarvan het recht is opgevoerd, nog van toepassing zal zijn. | DATUM | 0 .. 1 |

|  |
| --- |
| **Overzicht relaties** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | *Relatienaam met kardinaliteiten* | *Definitie* |
|  | ZEKERHEIDSRECHT [ 0 .. \* ] bezwaart TENAAMSTELLING [ 0 .. 1 ] | De TENAAMSTELLING waarop een ZEKERHEIDSRECHT rust. |
|  | ZEKERHEIDSRECHT [ 0 .. \* ] rust op KADASTRALE ONROERENDE ZAAK [ 0 .. 1 ] | De KADASTRAAL ONROERENDE ZAAK waarop een ZEKERHEIDSRECHT rust. |
|  | ZEKERHEIDSRECHT [ 0 .. \* ] heeft PERSOON [ 1 .. \* ] | Verwijzing naar een PERSOON die betrokken is als hypotheekhouder of beslaglegger bij een hypotheek dan wel een beslag op een recht van een onderzetter. |

# Relatieklasse overzicht

## Relatieklasse FUNCTIONARIS

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam** | FUNCTIONARIS |
| **Definitie** | Het verband tussen een PERSOON (NATUURLIJK PERSOON of NIET-NATUURLIJK PERSOON) en één of meerdere PERSOONen (NATUURLIJK PERSOON of NIET-NATUURLIJK PERSOONen) die namens de PERSOON als functionaris optreden. |
| **Relatiesoort** | PERSOON is functionaris van PERSOON |

|  |
| --- |
| **Overzicht attributen** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *Attribuutnaam* | *Definitie* | *Formaat* | *Card* |
|  | Functionaristypering | Nadere classificatie van een FUNCTIONARIS. | typeringFunctionaris | 1 |
|  | Functie | De functie die een persoon als functionaris kan vervullen namens een persoon die eigenaar is van een maatschappelijke activiteit of onderneming | typeringFunctie | 1 |
|  | Datum aanvang | De datum van aanvang van de functievervulling. | DATUM | 1 |
|  | Datum einde | De datum van beëindiging van de functievervulling. | DATUM | 0 .. 1 |

## Relatieklasse GEZAMENLIJK AANDEEL

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam** | GEZAMENLIJK AANDEEL |
| **Definitie** | Het gezamenlijk aandeel dat twee of meer personen hebben in een zakelijk recht. |
| **Relatiesoort** | TENAAMSTELLING heeft aandeel samen met TENAAMSTELLING |

|  |
| --- |
| **Overzicht attributen** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *Attribuutnaam* | *Definitie* | *Formaat* | *Card* |
|  | Gezamenlijk aandeel in recht | Het gezamenlijk aandeel waarvoor de gerechtigde deelneemt in het recht. | TypeBreuk | 1 |

## Relatieklasse HUWELIJK/GEREGISTREERD PARTNERSCHAP

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam** | HUWELIJK/GEREGISTREERD PARTNERSCHAP |
| **Definitie** | Gegevens over een huwelijk/geregistreerd partnerschap van de NATUURLIJK PERSOON |
| **Relatiesoort** | NATUURLIJK PERSOON heeft als partner NATUURLIJK PERSOON |

|  |
| --- |
| **Overzicht attributen** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *Attribuutnaam* | *Definitie* | *Formaat* | *Card* |
|  | Soort verbintenis | Een aanduiding voor de soort verbintenis die is aangegaan. | soortVerbintenis | 1 |
|  | Ontbinding huwelijk/geregistreerd partnerschap : | Gegevens over het ontbonden huwelijk of geregistreerd partnerschap. |  | 0 .. 1 |
|  | - Reden ontbinding huwelijk/geregistreerd partnerschap | De reden van ontbinding of nietig verklaring van het huwelijk of geregistreerd partnerschap. | REDEN | 1 |
|  | - Datum ontbinding huwelijk/geregistreerd partnerschap | De datum waarop het huwelijk/geregistreerd partnerschap is ontbonden of nietig verklaard. | DATUM | 1 |
|  | - Plaats ontbinding huwelijk/geregistreerd partnerschap | De code uit de GBA-Gemeententabel of een buitenlandse plaats of een plaatsbepaling die aangeeft waar het huwelijk/ geregistreerd partnerschap is ontbonden of nietig verklaard. | AN40 | 1 |
|  | - Land ontbinding huwelijk/geregistreerd partnerschap | Het LAND waar het huwelijk/geregistreerd partnerschap is ontbonden of nietig verklaard. | LAND | 1 |
|  | Huwelijkssluiting/aangaan geregistreerd partnerschap : | Gegevens over het gesloten huwelijk of het aangegane geregistreerd partnerschap. |  | 0 .. 1 |
|  | - Datum huwelijkssluiting/aangaan geregistreerd partnerschap | De datum waarop het huwelijk is voltrokken of het partnerschap is aangegaan. | DATUM | 1 |
|  | - Plaats huwelijkssluiting/aangaan geregistreerd partnerschap | De code uit de GBA/Gemeententabel of een buitenlandse plaats of een plaatsbepaling, die aangeeft waar het huwelijk is voltrokken of het partnerschap is aangegaan. | AN40 | 1 |
|  | - Land huwelijkssluiting/aangaan geregistreerd partnerschap | Het LAND waar het huwelijk is voltrokken of het partnerschap is aangegaan. | LAND | 1 |

## Relatieklasse KADASTRALE ONROERENDE ZAAK FILIATIE

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam** | KADASTRALE ONROERENDE ZAAK FILIATIE |
| **Definitie** | De afstammingsverwantschap van een KADASTRALE ONROERENDE ZAAK, waarmee de historie kan worden nagegaan tussen een oude en een nieuwe onroerende zaak. |
| **Relatiesoort** | KADASTRALE ONROERENDE ZAAK is ontstaan uit andere kadastrale onroerende zaak bij KADASTRALE ONROERENDE ZAAK |

|  |
| --- |
| **Overzicht attributen** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *Attribuutnaam* | *Definitie* | *Formaat* | *Card* |
|  | Overgangsgrootte filiatie | De oppervlakte van het gedeelte van de oude Onroerende zaak, dat opgegaan is in de nieuwe Onroerende zaak. | N10.2 | 0 .. 1 |
|  | Aard filiatie | Aanduiding hoe het kadastraal object (historisch) tot stand gekomen is. | AARD | 0 .. 1 |

## Relatieklasse LOCATIEAANDUIDING ADRES WOZ OBJECT

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam** | LOCATIEAANDUIDING ADRES WOZ OBJECT |
| **Definitie** | Nadere aanduiding van het WOZ-object middels een locatieomschrijving van ADRESSEERBAAR OBJECT AANDUIDING. |
| **Relatiesoort** | WOZ-OBJECT ontleent aanduiding aan ADRESSEERBAAR OBJECT AANDUIDING |

|  |
| --- |
| **Overzicht attributen** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *Attribuutnaam* | *Definitie* | *Formaat* | *Card* |
|  | Locatieomschrijving | De aanvullende omschrijving van de ligging van een WOZ-OBJECT ten opzichte van een betrokken of het dichtstbijzijnde VERBLIJFSOBJECT, STANDPLAATS, LIGPLAATS, OVERIG GEBOUWD OBJECT of OVERIG BENOEMD TERREIN. | AN40 | 0 .. 1 |

## Relatieklasse LOCATIEAANDUIDING OVERIG GEBOUWD OBJECT

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam** | LOCATIEAANDUIDING OVERIG GEBOUWD OBJECT |
| **Definitie** | Nadere aanduiding van het OVERIG GEBOUWD OBJECT middels een locatieomschrijving bij NUMMERAANDUIDING. |
| **Relatiesoort** | OVERIG GEBOUWD OBJECT heeft locatie-adres i.c.m. NUMMERAANDUIDING |

|  |
| --- |
| **Overzicht attributen** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *Attribuutnaam* | *Definitie* | *Formaat* | *Card* |
|  | Overig gebouwd object locatie-aanduiding | De aanvullende omschrijving van de ligging van een OVERIG GEBOUWD OBJECT ten opzichte van de dichtstbijzijnde VERBLIJFSOBJECT, STANDPLAATS, LIGPLAATS of OPENBARE RUIMTE. | AN40 | 1 |

## Relatieklasse LOCATIEAANDUIDING VESTIGING

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam** | LOCATIEAANDUIDING VESTIGING |
| **Definitie** | Nadere aanduiding van de locatie van de VESTIGING |
| **Relatiesoort** | VESTIGING heeft als locatie-adres ADRESSEERBAAR OBJECT AANDUIDING |

|  |
| --- |
| **Overzicht attributen** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *Attribuutnaam* | *Definitie* | *Formaat* | *Card* |
|  | Toevoeging adres | Nadere aanduiding van het adres van een vestiging | AN100 | 0 .. 1 |

## Relatieklasse OUDER-KIND-RELATIE

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam** | OUDER-KIND-RELATIE |
| **Definitie** | Het verband tussen een kind en één van zijn of haar juridische ouders. |
| **Relatiesoort** | NATUURLIJK PERSOON heeft als ouder NATUURLIJK PERSOON |

|  |
| --- |
| **Overzicht attributen** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *Attribuutnaam* | *Definitie* | *Formaat* | *Card* |
|  | Datum ingang familierechtelijke betrekking | De datum waarop de familierechtelijke betrekking is ontstaan. | DATUM | 1 |
|  | Datum einde familierechtelijke betrekking | De datum waarop de familierechtelijke betrekking tussen ouder en kind eindigt. | DATUM | 0 .. 1 |
|  | Ouder-aanduiding | Aanduiding of de OUDER-KIND-RELATIE Ouder1 of Ouder2 betreft, zoals aangeduid in de GBA | ouderAanduiding | 1 |

## Relatieklasse WOZ-BELANG

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam** | WOZ-BELANG |
| **Definitie** | De (rechts-)persoon die door de gemeente is aangewezen als "belanghebbende eigenaar", "belanghebbende gebruiker" of eventueel "medebelanghebbende" van het WOZ-object. |
| **Relatiesoort** | WOZ-OBJECT heeft als aangewezen belanghebbende SUBJECT |

|  |
| --- |
| **Overzicht attributen** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *Attribuutnaam* | *Definitie* | *Formaat* | *Card* |
|  | Status belang | De fase van de levenscyclus van een belang. | statusBelangWozObject | 1 |
|  | Aanduiding eigenaar/gebruiker | De aanduiding of het genoemde subject eigenaar of gebruiker van het genoemde WOZ-object is, dan wel of deze eigenaargebruiker is. | aanduidingEigenaarGebruiker | 1 |

## Relatieklasse ZAKELIJK RECHT PERSOON

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam** | ZAKELIJK RECHT PERSOON |
| **Definitie** | Het zakelijk recht dat door een PERSOON op een KADASTRAAL ONROERENDE ZAAK wordt uitgeoefend |
| **Relatiesoort** | KADASTRALE ONROERENDE ZAAK heeft als zakelijk gerechtigde PERSOON |

|  |
| --- |
| **Overzicht attributen** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *Attribuutnaam* | *Definitie* | *Formaat* | *Card* |
|  | Aard zakelijk recht | Een aanduiding voor de aard van het recht. | AARD | 1 |
|  | Ingangsdatum recht | De datum waarop de notariële akte is ingeschreven of anderszins een brondocument waar het zakelijk recht op berust is ingeschreven. | DATUM | 0 .. 1 |
|  | Einddatum recht | De laatste dag waarop het recht volgens het brondocument, op grond waarvan het recht is opgevoerd, nog van toepassing zal zijn. | DATUM | 0 .. 1 |

# Referentielijst overzicht

## Referentielijst AARD AANTEKENING

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam** | AARD AANTEKENING |
| **Herkomst** | BRK |
| **Definitie** | Een opsomming van de diverse aarden van de aantekeningen zoals door de Dienst Kadaster is onderscheiden. |
| **Herkomst definitie** | VNG-R |
| **Datum opname** | 1 mei 2016 |
| **Data locatie** | zie http://www.kadaster.nl/schemas/waardelijsten/AardAantekening |
| **Unieke aanduiding** | Code aard aantekening |

### Overzicht referentie elementen

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *Referentie element* | *Definitie* | *Formaat* | *Card* |
|  | Code aard aantekening | De code van het Aard Aantekening. | AN2 | 1 |
|  | Naam aard aantekening | De naam van de aard aantekening. | AN | 1 |
|  | Begindatum geldigheid aard aantekening | De datum waarop de aard aantekening is ontstaan. | DATUM | 1 |
|  | Einddatum geldigheid aard aantekening | De datum waarop de aard aantekening is opgeheven. | DATUM | 0 .. 1 |

|  |
| --- |
| **Toelichting** |

|  |  |
| --- | --- |
|  | zie http://www.kadaster.nl/schemas/waardelijsten/AardAantekening |

## Referentielijst AARD FILIATIE

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam** | AARD FILIATIE |
| **Herkomst** | BRK |
| **Definitie** | Een opsomming van redenen waarom kadastrale onroerende zaken aan elkaar gerelateerd kunnen zijn |
| **Herkomst definitie** | VNG-R |
| **Datum opname** | 1 mei 2016 |
| **Data locatie** | Zie http://www.kadaster.nl/schemas/waardelijsten/AardFiliatie |
| **Unieke aanduiding** | Code aard filiatie |

### Overzicht referentie elementen

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *Referentie element* | *Definitie* | *Formaat* | *Card* |
|  | Code aard filiatie | De code van de aard filiatie. | N2 | 1 |
|  | Naam aard filiatie | De naam van de aard filiatie. | AN | 1 |
|  | Begindatum geldigheid aard filiatie | De datum waarop de aard filiatie is ontstaan. | DATUM | 1 |
|  | Einddatum geldigheid aard filiatie | De datum waarop de aard filiatie is opgeheven. | DATUM | 0 .. 1 |

## Referentielijst AARD ZAKELIJK RECHT

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam** | AARD ZAKELIJK RECHT |
| **Herkomst** | BRK |
| **Definitie** | Een opsomming van de diverse aarden van het zakelijk rechten zoals door de Dienst Kadaster is onderscheiden. |
| **Herkomst definitie** | VNG-R |
| **Datum opname** | 1 mei 2016 |
| **Data locatie** | zie http://www.kadaster.nl/schemas/waardelijsten/AardZakelijkRecht |
| **Unieke aanduiding** | Code aard zakelijk recht |

### Overzicht referentie elementen

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *Referentie element* | *Definitie* | *Formaat* | *Card* |
|  | Code aard zakelijk recht | De code van het Aard Zakelijk Recht. | N2 | 1 |
|  | Naam aard zakelijk recht | De naam van het aard zakelijk recht. | AN | 1 |
|  | Begindatum geldigheid aard zakelijk recht | De datum waarop het aard zakelijk recht is ontstaan. | DATUM | 1 |
|  | Einddatum geldigheid aard zakelijk recht | De datum waarop het aard zakelijk recht is opgeheven. | DATUM | 0 .. 1 |

## Referentielijst ACADEMISCHE TITEL

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam** | ACADEMISCHE TITEL |
| **Herkomst** | RSGB |
| **Definitie** | Formeel via het Staatsblad gepubliceerde aanduidingen van een wetenschappelijke of andere graad van opleiding welke bij aanschrijving voorafgaat aan de voornamen (dan wel de daarvan afgeleide naamgegevens) dan wel volgt op de achternaam. |
| **Herkomst definitie** | NEN 1888, december 1991 |
| **Datum opname** | 1 november 2008 |
| **Data locatie** |  |
| **Unieke aanduiding** | Academische titelcode |

### Overzicht referentie elementen

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *Referentie element* | *Definitie* | *Formaat* | *Card* |
|  | Academische titelcode | Een code die aangeeft welke academische titel behoort tot de naam. | AN3 | 1 |
|  | Omschrijving academische titel | De omschrijving behorende bij NEN-tabel 'Academische titelcode'. | AN80 | 1 |
|  | Positie academische titel tov naam | Aanduiding of de academische titel voorafgaand aan de voornamen of achter de geslachtsnaam wordt geplaatst. | AN1 | 1 |
|  | Datum begin geldigheid titel | De datum waarop de ACADEMISCHE TITEL is ontstaan. | DATUM | 1 |
|  | Datum einde geldigheid titel | De datum waarop de ACADEMISCHE TITEL is opgeheven. | DATUM | 0 .. 1 |

|  |
| --- |
| **Toelichting** |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Buitenlandse titels worden niet geregistreerd. |

## Referentielijst ADELLIJKE TITEL/PREDIKAAT

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam** | ADELLIJKE TITEL/PREDIKAAT |
| **Herkomst** | GBA |
| **Definitie** | Een opsomming van de adellijke titels en/of predikaten die een persoon kan bezitten of die aan een persoon kunnen worden toegekend met hun codes, omschrijvingen en soorten. |
| **Herkomst definitie** | GBA |
| **Datum opname** | 1 april 2018 |
| **Data locatie** | http://publicaties.rvig.nl/Landelijke\_tabellen |
| **Unieke aanduiding** |  |

### Overzicht referentie elementen

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *Referentie element* | *Definitie* | *Formaat* | *Card* |
|  | Adellijke titel/predikaat | De code van de Adellijke titel/predikaat | AN2 | 1 |
|  | Omschrijving adellijke titel/predikaat | De omschrijving van de adellijke titel en/of het predikaat. | AN10 | 1 |
|  | Soort | De soort van de Adellijke titel/predikaat | AN10 | 1 |

## Referentielijst AKR KADASTRALE GEMEENTECODE

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam** | AKR KADASTRALE GEMEENTECODE |
| **Herkomst** | BRK |
| **Definitie** | De door de Dienst Kadaster onderkende AKR codes voor kadastrale gemeenten |
| **Herkomst definitie** | VNG-R |
| **Datum opname** | 1 mei 2016 |
| **Data locatie** | zie http://www.kadaster.nl/schemas/waardelijsten/AKRKadastraleGemeenteCode |
| **Unieke aanduiding** | Code akr kadadastrale gemeentecode |

### Overzicht referentie elementen

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *Referentie element* | *Definitie* | *Formaat* | *Card* |
|  | Code akr kadadastrale gemeentecode | Een volgens de Dienst van het Kadaster unieke code behorende bij de ARK code kadastrale gemeente. | AN5 | 1 |
|  | AKR code | De AKR code van kadastrale gemeente volgens de Dienst van het Kadaster. | AN | 1 |
|  | Begindatum geldigheid AKR code | De datum waarop de AKR code kadastrale gemeente is ontstaan. | DATUM | 1 |
|  | Einddatum geldigheid AKR code | De datum waarop de AKR code kadastrale gemeente is opgeheven. | DATUM | 0 .. 1 |

## Referentielijst AUTORITEIT AFGIFTE NEDERLANDS REISDOCUMENT

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam** | AUTORITEIT AFGIFTE NEDERLANDS REISDOCUMENT |
| **Herkomst** | GBA |
| **Definitie** | Een opsomming van de diverse coderingen van de autoriteiten die een Nederlands reisdocument kunnen afgegeven |
| **Herkomst definitie** | VNG-R o.b.v. GBA |
| **Datum opname** | 1 mei 2016 |
| **Data locatie** | http://publicaties.rvig.nl/Landelijke\_tabellen |
| **Unieke aanduiding** | Autoriteit van afgifte |

### Overzicht referentie elementen

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *Referentie element* | *Definitie* | *Formaat* | *Card* |
|  | Autoriteit van afgifte | De code van de autoriteit van afgifte. | AN6 | 1 |
|  | Omschrijving autoriteit | De omschrijving van de autoriteit van afgifte | AN80 | 1 |
|  | Begindatum geldigheid autoriteit van afgifte | De datum waarop de autoriteit van afgifte is ontstaan. | DATUM | 1 |
|  | Einddatum geldigheid autoriteit van afgifte | De datum waarop de autoriteit van aangifte is opgeheven. | DATUM | 0 .. 1 |

## Referentielijst CULTUURCODE BEBOUWD

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam** | CULTUURCODE BEBOUWD |
| **Herkomst** | BRK |
| **Definitie** | De mogelijke cultuurcodes bebouwd conform de waardelijst Cultuurcode Bebouwd van het Kadaster |
| **Herkomst definitie** | VNG-R |
| **Datum opname** | 1 mei 2016 |
| **Data locatie** | zie http://www.kadaster.nl/schemas/waardelijsten/CultuurBebouwd |
| **Unieke aanduiding** | Cultuurcode bebouwd |

### Overzicht referentie elementen

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *Referentie element* | *Definitie* | *Formaat* | *Card* |
|  | Cultuurcode bebouwd | De code van het gebruik van een bebouwd stuk grond. | N2 | 1 |
|  | Naam cultuurcode bebouwd | De naam van de cultuurcode bebouwd. | AN | 1 |
|  | Begindatum geldigheid cultuurcode bebouwd | De datum waarop de cultuurcode bebouwd is ontstaan. | DATUM | 1 |
|  | Einddatum geldigheid cultuurcode bebouwd | De datum waarop de cultuurcode bebouwd is opgeheven. | DATUM | 0 .. 1 |

## Referentielijst CULTUURCODE ONBEBOUWD

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam** | CULTUURCODE ONBEBOUWD |
| **Herkomst** | BRK |
| **Definitie** | De mogelijke cultuurcodes bebouwd conform de waardelijst Cultuurcode Bebouwd van het Kadaster |
| **Herkomst definitie** | VNG-R |
| **Datum opname** | 1 mei 2016 |
| **Data locatie** | zie http://www.kadaster.nl/schemas/waardelijsten/CultuurcodeOnbebouwd/ |
| **Unieke aanduiding** | Cultuurcode onbebouwd |

### Overzicht referentie elementen

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *Referentie element* | *Definitie* | *Formaat* | *Card* |
|  | Cultuurcode onbebouwd | De code van het gebruik van een onbebouwd stuk grond. | N2 | 1 |
|  | Naam cultuurcode onbebouwd | De naam van de cultuurcode onbebouwd. | AN | 1 |
|  | Begindatum geldigheid cultuurcode onbebouwd | De datum waarop de cultuurcode onbebouwd is ontstaan. | DATUM | 1 |
|  | Einddatum geldigheid cultuurcode onbebouwd | De datum waarop de cultuurcode onbebouwd is opgeheven. | DATUM | 0 .. 1 |

## Referentielijst KADASTRALE GEMEENTE

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam** | KADASTRALE GEMEENTE |
| **Herkomst** | BRK |
| **Definitie** | De mogelijke onderscheiden gedeeltes van het grondgebied van Nederland, volgens de Dienst Kadaster en de Openbare Registers, zoals nader omschreven in het Kadasterbesluit |
| **Herkomst definitie** | VNG-R o.b.v. BRK |
| **Datum opname** | 1 mei 2016 |
| **Data locatie** | zie http://www.kadaster.nl/schemas/waardelijsten/KadastraleGemeente |
| **Unieke aanduiding** | Kadastrale gemeentecode |

### Overzicht referentie elementen

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *Referentie element* | *Definitie* | *Formaat* | *Card* |
|  | Kadastrale gemeentecode | De code van de KADASTRALE GEMEENTE volgens de Dienst van het Kadaster en de Openbare Registers, zoals nader omschreven in het Kadasterbesluit. | AN5 | 1 |
|  | Naam | De naam van de KADASTRALE GEMEENTE volgens de Dienst van het Kadaster en de Openbare Registers, zoals nader omschreven in het Kadasterbesluit | AN40 | 1 |
|  | Begindatum geldigheid kadastrale gemeente | De datum waarop de kadastrale gemeente is ontstaan. | DATUM | 1 |
|  | Einddatum geldigheid kadastrale gemeente | De datum waarop de kadastrale gemeente is opgeheven. | DATUM | 0 .. 1 |

## Referentielijst LAND

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam** | LAND |
| **Herkomst** | GBA |
| **Definitie** | Een opsomming van alle huidige en voormalige landen met hun codes, namen en geldigheidstermijnen. |
| **Herkomst definitie** | GBA |
| **Datum opname** | 1 november 2008 |
| **Data locatie** | http://publicaties.rvig.nl/Landelijke\_tabellen |
| **Unieke aanduiding** | Landcode |

### Overzicht referentie elementen

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *Referentie element* | *Definitie* | *Formaat* | *Card* |
|  | Landcode | De code, behorende bij de landnaam, opgenomen in de Landentabel van de GBA. | AN4 | 1 |
|  | Landnaam | De naam van het land, zoals opgenomen in de Landentabel van de GBA. | AN40 | 1 |
|  | Ingangsdatum land | De datum waarop het land/gebied is ontstaan. | DATUM | 1 |
|  | Einddatum land | De datum waarop het land/gebied is opgeheven. | DATUM | 1 |

## Referentielijst NATIONALITEIT

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam** | NATIONALITEIT |
| **Herkomst** | GBA |
| **Definitie** | De mogelijk onderscheiden hoedanigheden van tot een bepaalde natie te behoren. |
| **Herkomst definitie** | VNG-R o.b.v. GBA |
| **Datum opname** | VNG-R o.b.v. GBA |
| **Data locatie** | http://publicaties.rvig.nl/Landelijke\_tabellen |
| **Unieke aanduiding** | Nationaliteitcode |

### Overzicht referentie elementen

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *Referentie element* | *Definitie* | *Formaat* | *Card* |
|  | Nationaliteitcode | Een code die aangeeft welke nationaliteit de ingeschrevene bezit. | N4 | 1 |
|  | Officiële omschrijving nationaliteit | De omschrijving van de nationaliteit. | AN42 | 1 |
|  | Datum ingang geldigheid nationaliteit | De datum waarop de nationaliteit is ontstaan. | DATUM | 1 |
|  | Datum einde geldigheid nationaliteit | De datum waarop de nationaliteit is opgeheven. | DATUM | 0 .. 1 |

## Referentielijst NEDERLANDS REISDOCUMENT

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam** | NEDERLANDS REISDOCUMENT |
| **Herkomst** | GBA |
| **Definitie** | Een opsomming van de modellen van de Nederlandse reisdocumenten. |
| **Herkomst definitie** | GBA |
| **Datum opname** | 1 maart 2009 |
| **Data locatie** | http://publicaties.rvig.nl/Landelijke\_tabellen |
| **Unieke aanduiding** | Nederlands reisdocument |

### Overzicht referentie elementen

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *Referentie element* | *Definitie* | *Formaat* | *Card* |
|  | Nederlands reisdocument | Een code voor het model van een Nederlands reisdocument. | AN2 | 1 |
|  | Reisdocumentomschrijving | De omschrijving van het model van het Nederlands reisdocument. | AN80 | 1 |
|  | Begindatum geldigheid reisdocumentsoort | De datum waarop de reisdocumentsoort is ontstaan. | DATUM | 1 |
|  | Einddatum geldigheid reisdocumentsoort | De datum waarop de reisdocumentsoort is opgeheven. | DATUM | 0 .. 1 |

## Referentielijst REDEN ONTBINDING HUWELIJK/GEREGISTREERD PARTNERSCHAP

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam** | REDEN ONTBINDING HUWELIJK/GEREGISTREERD PARTNERSCHAP |
| **Herkomst** | GBA |
| **Definitie** | Een opsomming van de wettelijke gronden van ontbinding/nietigverklaring van een huwelijk/geregistreerd partnerschap met hun codes, omschrijvingen en geldigheidstermijnen. |
| **Herkomst definitie** | GBA |
| **Datum opname** | 1 april 2018 |
| **Data locatie** | http://publicaties.rvig.nl/Landelijke\_tabellen |
| **Unieke aanduiding** |  |

### Overzicht referentie elementen

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *Referentie element* | *Definitie* | *Formaat* | *Card* |
|  | Reden ontbinding/nietigverklaring huwelijk/geregistreerd partnerschap | De code van de reden van ontbinding of nietigverklaring van het huwelijk of geregistreerd partnerschap | AN1 | 1 |
|  | Omschrijving | De omschrijving van de reden van ontbinding of nietigverklaring van het huwelijk of geregistreerd partnerschap | AN80 | 1 |
|  | Datum ingang tabelregel | De datum van ingang van de reden van ontbinding of nietigverklaring van het huwelijk of geregistreerd partnerschap | DATUM | 1 |
|  | Datum beëindiging tabelregel | De datum van beëindiging van de reden van ontbinding of nietigverklaring van het huwelijk of geregistreerd partnerschap | DATUM | 0 .. 1 |

## Referentielijst REDEN VERKRIJGING OPNEMEN/BEEINDIGEN NATIONALITEIT

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam** | REDEN VERKRIJGING OPNEMEN/BEEINDIGEN NATIONALITEIT |
| **Herkomst** | GBA |
| **Definitie** | Deze tabel heeft enerzijds betrekking op de Nederlandse nationaliteit en het bijzonder Nederlanderschap en anderzijds op andere nationaliteiten |
| **Herkomst definitie** | GBA |
| **Datum opname** | 1 mei 2016 |
| **Data locatie** |  |
| **Unieke aanduiding** | Reden opnemen/beëindigen nationaliteit |

### Overzicht referentie elementen

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *Referentie element* | *Definitie* | *Formaat* | *Card* |
|  | Reden opnemen/beëindigen nationaliteit | Het identificerende nummer van de reden van het opnemen/beëindigen van de Nederlandse nationaliteit | N3 | 1 |
|  | Omschrijving opnemen/beëindigen nationaliteit | De omschrijving van de reden van opnemen/beëindigen van de Nederlandse nationaliteit | AN80 | 1 |
|  | Datum ingang opnemen/beëindigen nationaliteit | De datum ingang van het opnemen/beëindigen van de Nederlandse nationaliteit | DATUM | 1 |
|  | Soort opnemen/beëindigen nationaliteit | De soort van de reden van opnemen/beëindigen nationaliteit | soortRedenWijzigingNationaliteit | 1 |
|  | Datum einde opnemen/beëindigen nationaliteit | De datum einde van het opnemen/beëindigen van de Nederlandse nationaliteit | DATUM | 0 .. 1 |

|  |
| --- |
| **Toelichting** |

|  |  |
| --- | --- |
|  | De Nederlandse nationaliteit: Een opsomming van de wettelijke gronden ter verkrijging/verlies van het Nederlanderschap met hun codes, omschrijvingen, soorten en geldigheidstermijnen. De niet-Nederlandse nationaliteit en het bijzonder Nederlanderschap: Een opsomming van de redenen waarom de nationaliteitsgegevens anders dan de Nederlandse op de PL zijn geactualiseerd met hun codes, omschrijvingen, soorten en geldigheidstermijnen. |

## Referentielijst SBI ACTIVITEIT

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam** | SBI ACTIVITEIT |
| **Herkomst** | CBS |
| **Definitie** | De hiërarchische indeling van economische activiteiten conform SBI (Standaard Bedrijfsindeling). |
| **Herkomst definitie** | VNG-R o.b.v. CBS |
| **Datum opname** | 1 mei 2016 |
| **Data locatie** | zie de indeling van activiteiten conform SBI 2008. |
| **Unieke aanduiding** | SBI code |

### Overzicht referentie elementen

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *Referentie element* | *Definitie* | *Formaat* | *Card* |
|  | SBI code | De code van de activiteit zoals opgenomen in de SBI 2008. | AN10 | 1 |
|  | Naam activiteit | De naam van de SBI activiteit volgens de SBI 2008. | AN60 | 1 |
|  | Ingangsdatum SBI Activiteit | De datum waarop de SBI activiteit is ontstaan. | DATUM | 1 |
|  | Einddatum SBI Activiteit | De datum waarop de SBI code is ingetrokken. | DATUM | 0 .. 1 |

|  |
| --- |
| **Toelichting** |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Maximaal een keer per jaar kan er een nieuwe versie van SBI 2008 uitgebracht worden, Het betreft dan veelal een verdere onderverdeling van activiteiten |

## Referentielijst SOORT GROOTTE

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam** | SOORT GROOTTE |
| **Herkomst** | BRK |
| **Definitie** | Een opsomming van de soorten grootte zoals die kunnen voorkomen in een aktetekst van het Kadaster en aanduiden op welke wijze de grootte van een perceel is vastgesteld conform de waardelijst SoortGrootte van het Kadaster |
| **Herkomst definitie** | VNG-R |
| **Datum opname** | 1 mei 2016 |
| **Data locatie** | Zie http://www.kadaster.nl/schemas/waardelijsten/SoortGrootte |
| **Unieke aanduiding** | Code soort grootte |

### Overzicht referentie elementen

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *Referentie element* | *Definitie* | *Formaat* | *Card* |
|  | Code soort grootte | De code van de soort grootte. | N1 | 1 |
|  | Naam soort grootte | De naam van de soort grootte. | AN | 1 |
|  | Begindatum geldigheid soort grootte | De datum waarop de soort grootte is ontstaan. | DATUM | 1 |
|  | Einddatum geldigheid soort grootte | De datum waarop de soort grootte is opgeheven. | DATUM | 0 .. 1 |

## Referentielijst SOORT WOZ-OBJECT

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam** | SOORT WOZ-OBJECT |
| **Herkomst** | BRWOZ |
| **Definitie** | De mogelijke codes waarin een soort object kan worden uitgedrukt conform de uniforme soort objectcodelijst van de Waarderingskamer |
| **Herkomst definitie** | VNG-R |
| **Datum opname** | 1 mei 2016 |
| **Data locatie** | zie waardelijst uniforme soort object van de Waarderingskamer. |
| **Unieke aanduiding** | Soort objectcode |

### Overzicht referentie elementen

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *Referentie element* | *Definitie* | *Formaat* | *Card* |
|  | Soort objectcode | De code van het soort object. | N4 | 1 |
|  | Naam soort objectcode | De naam van de soort objectcode. | AN | 1 |
|  | Opmerking soort objectcode | Een toelichting op de soort objectcode. | AN | 1 |
|  | Begindatum geldigheid soort objectcode | De datum waarop de soort objectcode is ontstaan. | DATUM | 1 |
|  | Einddatum geldigheid soort objectcode | De datum waarop de soort objectcode is opgeheven. | DATUM | 0 .. 1 |

## Referentielijst VALUTASOORT

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam** | VALUTASOORT |
| **Herkomst** | BRK |
| **Definitie** | De mogelijke munteenheden waarin een geldbedrag kan worden uitgedrukt conform de waardelijst Valutasoort van het Kadaster |
| **Herkomst definitie** | VNG-R |
| **Datum opname** | 1 mei 2016 |
| **Data locatie** | zie http://www.kadaster.nl/schemas/waardelijsten/Valuta |
| **Unieke aanduiding** | Valutacode |

### Overzicht referentie elementen

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *Referentie element* | *Definitie* | *Formaat* | *Card* |
|  | Valutacode | Een unieke code van de valuta. | AN3 | 1 |
|  | Naam valuta | De naam van de valuta. | AN | 1 |
|  | Begindatum geldigheid valutasoort | De datum waarop de valuta is ontstaan. | DATUM | 1 |
|  | Einddatum geldigheid valutasoort | De datum waarop de valuta is opgeheven. | DATUM | 0 .. 1 |

## Referentielijst VERBLIJFSTITEL

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam** | VERBLIJFSTITEL |
| **Herkomst** | GBA |
| **Definitie** | Een opsomming van de verblijfsrechtelijke statussen met hun codes, omschrijvingen en geldigheidstermijnen. |
| **Herkomst definitie** | GBA |
| **Datum opname** | 1 april 2018 |
| **Data locatie** | http://publicaties.rvig.nl/Landelijke\_tabellen |
| **Unieke aanduiding** | Verblijfstitel numeriek |

### Overzicht referentie elementen

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *Referentie element* | *Definitie* | *Formaat* | *Card* |
|  | Verblijfstitel numeriek | Het nummer van de verblijfstitel | AN2 | 1 |
|  | Verblijfstitelomschrijving | De omschrijving van de verblijfstitel | AN80 | 1 |
|  | Datum aanvang geldigheid verblijfstitel | Aanvang geldigheid van de verblijfstitel | DATUM | 1 |
|  | Datum einde geldigheid verblijfstiel | Einde geldigheid van de verblijfstitel | DATUM | 0 .. 1 |

## Referentielijst VOORVOEGSEL

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam** | VOORVOEGSEL |
| **Herkomst** | GBA |
| **Definitie** | Een opsomming van de toegestane voorvoegsels. |
| **Herkomst definitie** | GBA |
| **Datum opname** | 1 april 2016 |
| **Data locatie** | http://publicaties.rvig.nl/Landelijke\_tabellen |
| **Unieke aanduiding** | Voorvoegselnummer |

### Overzicht referentie elementen

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *Referentie element* | *Definitie* | *Formaat* | *Card* |
|  | Voorvoegselnummer | Het identificerende nummer van het voorvoegsel | N3 | 1 |
|  | Voorvoegsel | Het voorvoegsel | AN10 | 1 |
|  | Scheidingsteken | Het scheidingsteken | AN1 | 1 |

## Referentielijst WOZ DEELOBJECTCODE

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam** | WOZ DEELOBJECTCODE |
| **Herkomst** | BRWOZ |
| **Definitie** | De mogelijke codes waarin een soort object kan worden uitgedrukt conform de uniforme deelobjectcodelijst van de Waarderingskamer |
| **Herkomst definitie** | VNG-R |
| **Datum opname** | 1 mei 2016 |
| **Data locatie** | zie uniforme deelobjectcodelijst van de Waarderingskamer |
| **Unieke aanduiding** | Deelobjectcode |

### Overzicht referentie elementen

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *Referentie element* | *Definitie* | *Formaat* | *Card* |
|  | Deelobjectcode | De code van een soort deelobject niet-woningen. | AN4 | 1 |
|  | Naam deelobjectcode | De naam van de deelobjectcode. | AN | 1 |
|  | Begindatum geldigheid deelojectcode | De datum waarop de deelobjectcode is ontstaan. | DATUM | 1 |
|  | Einddatum geldigheid deelobjectcode | De datum waarop de deelobjectcode is opgeheven. | DATUM | 0 .. 1 |

# Union overzicht

## Union MultiPuntLijn(Multi)Vlak

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam** | MultiPuntLijn(Multi)Vlak |
| **Herkomst** | Geonovum |
| **Definitie** | Een samengesteld geometrie datatype waarbij wordt afgedwongen dat één van de voorkomens van de attributen geometrieMultiPunt, geometrieLijn, geometrieVlak of geometrieMultivlak moet worden toegepast. |
| **Herkomst definitie** | Geonovum |
| **Datum opname** | 1 mei 2016 |

### Overzicht union elementen

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *Union element* | *Definitie* | *Formaat* | *Card* |
|  | geometrieLijn | Geometrische representatie van een object als lijnvormig element | GM\_Curve | 1 |
|  | geometrieMultPunt1 | Geometrische representatie door multi puntvormige geometrie | GM\_MultiPoint | 1 |
|  | geometrieVlak | Geometrische representatie van het object als vlakvormig element | GM\_Surface | 1 |
|  | geometrieMultiVlak | Geometrische representatie van het object als mulit vlakvormig element | GM\_MultiSurface | 1 |

# Complexe datatypen

## Complex datatype BAGObjectnummering

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam** | BAGObjectnummering |
| **Herkomst** | BAG |
| **Definitie** | Unieke objectaanduiding van een object uit de BAG binnen een gemeente. |
| **Herkomst definitie** | VNG-R o.b.v. BAG |
| **Datum opname** | 1 mei 2016 |
| **Patroon** | Combinatie van het (viercijferig) subdomein 'gemeentecode' (volgens GBA tabel 33, Gemeententabel), het (tweecijferig) subdomein 'objecttypecode' en een voor het betreffende objecttype binnen een gemeente uniek (tiencijferig) subdomein 'objectvolgnummer'. |

### Overzicht data elementen

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *Data element* | *Definitie* | *Formaat* | *Card* |
|  | gemeentecode | de (viercijferig) 'gemeentecode' | AN4 | 1 |
|  | objecttypecode | Een code waarmee het objecttype van een object wordt aangegeven. | AN15 | 1 |
|  | objectvolgnummer | Een uniek volgnummer waarmee een object van een bepaald objecttype binnen een gemeente kan worden aangeduid. | AN10 | 1 |

## Complex datatype TypeBedrag

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam** | TypeBedrag |
| **Herkomst** | BRK |
| **Definitie** | Een hoeveelheid geld in cijfers in een bepaalde valuta. |
| **Herkomst definitie** | BRK |
| **Datum opname** | 1 mei 2016 |
| **Patroon** |  |

### Overzicht data elementen

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *Data element* | *Definitie* | *Formaat* | *Card* |
|  | som | Een hoeveelheid | N18,2 | 1 |
|  | valutasoort | Aanduiding van de valutasoort. | VALUTASOORT | 1 |

## Complex datatype TypeBreuk

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam** | TypeBreuk |
| **Herkomst** | BRK |
| **Definitie** | De uitkomst van een deling van een geheel getal (de teller) door een ander geheel getal (de noemer). |
| **Herkomst definitie** | VNG-R o.b.v. BRK |
| **Datum opname** | 1 mei 2016 |
| **Patroon** | Gebroken getal met maximaal n cijfers voor de komma en maximaal d cijfers achter de komma. |

### Overzicht data elementen

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *Data element* | *Definitie* | *Formaat* | *Card* |
|  | teller | Het aantal delen. | N8 | 1 |
|  | noemer | De noemer van het deel | N8 | 1 |

## Complex datatype TypeLabelpositie

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam** | TypeLabelpositie |
| **Herkomst** | BGT |
| **Definitie** | De positie van een label op de kaart, samengesteld uit plaatsingspunt en rotatiehoek. |
| **Herkomst definitie** | BGT |
| **Datum opname** | 1 mei 2016 |
| **Patroon** |  |

### Overzicht data elementen

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *Data element* | *Definitie* | *Formaat* | *Card* |
|  | plaatsingspunt | Coördinaten voor de locatie waar het label moet worden getoond. | GM\_Point | 1 |
|  | hoek | De rotatie van het label bij visualisatie, met de klok mee ten opzichte van de normale tekstrichting. | N3,1 | 1 |

# Enumeratie overzicht

|  |  |
| --- | --- |
| **aanduidingBijzonderNederlanderschap** | De aanduiding van het bijzonder Nederlanderschap |
| **aanduidingEigenaarGebruiker** | Een aanduiding van alle waarden waarmee soort belang van een eigenaar / gebruiker wordt aangeduid. |
| **aanduidingEuropeesKiesrecht** | De waarden die aangeeft of de persoon een oproep moet ontvangen voor verkiezingen voor het Europees parlement. |
| **aanduidingInhoudingVermissingReisdocument** | De mogelijke waarden van de aanduiding van inhouding of vermissing van een Nederlands reisdocument. Zie logisch ontwerp BRP bij de stamtabellen |
| **bouwkundigeBestemming** | Een aanduiding van alle waarden waarmee de bouwkundige bestemming van een gebouwd object kan worden verbijzonderd |
| **burgelijkeStaat** | Een aanduiding van alle waarden die een burgelijke staat kan aannemen |
| **codeExploitant** | De verschillende rechten voor exploitatie van een perceel in eigendom van de gemeenten |
| **functieOndersteunendWegdeel** | Een aanduiding van alle waarden waarmee de functie van een ondersteunend wegdeel kan worden verbijzonderd |
| **functieSpoor** | Een aanduiding van alle waarden waarmee de functie van een spoor kan worden verbijzonderd |
| **functieWeg** | Een aanduiding van alle waarden waarmee het hoofdgebruiksdoel van een weg kan worden verbijzonderd |
| **functieWegPlus** | De verschillende waarden waarmee een nadere categorisering van het gebruiksdoel van een weg kan worden verbijzonderd |
| **fysiekVoorkomenBegroeidTerrein** | Een aanduiding van alle waarden waarmee het fysiek voorkomen van een begroeid terrein kan worden verbijzonderd |
| **fysiekVoorkomenBegroeidTerreinPlus** | De verschillende waarden waarmee een nadere categorisering van het fysiek voorkomen van een begroeid terrein kan worden verbijzonderd |
| **fysiekVoorkomenOnbegroeidTerrein** | Een aanduiding van alle waarden waarmee het fysiek voorkomen van een onbegroeid terrein kan worden verbijzonderd |
| **fysiekVoorkomenOnbegroeidTerreinPlus** | Een aanduiding van alle waarden waarmee een nadere categorisering van het fysiek voorkomen van een onbegroeid terrein kan worden verbijzonderd |
| **fysiekVoorkomenOndersteunendWegdeel** | Een aanduiding van alle waarden die de mate waarin een ondersteunend wegdeel al of niet verhard is weergeven |
| **fysiekVoorkomenOndersteunendWegdeelPlus** | De verschillend waarden die een nadere classificatie van de mate waarin een ondersteunend wegdeel al of niet verhard is, kan aannemen. |
| **fysiekVoorkomenWeg** | Een aanduiding van alle waarden waarmee het fysiek voorkomen van een weg kan worden verbijzonderd |
| **fysiekVoorkomenWegPlus** | De verschillende waarden die een nadere classificatie van de mate waarin een wegdeel al of niet verhard is, kan aannemen. |
| **gebruiksdoel** | Een aanduiding va alle waarden waarmee het gebruiksdoel van een object kan worden verbijzonderd. |
| **geslacht** | Aanduiding van het geslacht volgens het GBA |
| **indicatieGeheim** | de verschillende aanduidingen of gegevens wel of niet verstrekt mogen worden |
| **indicatieGezagMinderjarige** | De mogelijke aanduidingen die aangeven wie belast is met het gezag over de minderjarige ingeschrevene. Dit komt uit het GBA. |
| **inwinningsmethodeGeometrie** | Een codering van de verschillende waarden die de inwinning geometrie kan aannemen |
| **inwinningsmethodeOppervlakte** | Een codering van de verschillende waarden die de inningswijze van een verkrijging oppervlakte kan aannemen. |
| **naamgebruik** | De voorgedefinieerde waarden van naamgebruik volgens de centrale voorzieningen. Zie attribuut Naamgebruik van groep A.1.12 Naamgebruik van BRP. |
| **ontsluitingswijzeVerdieping** | De verschillende waarden die de ontsluiting van een verdieping kan aannemen. |
| **ouderAanduiding** | Aanduiding om welke ouder het gaat volgens de GBA |
| **redenEindeRelatie** | De mogelijke redenen voor het beëindigen van een huwelijk of geregistreerd partnerschap. Zie logisch ontwerp BRP bij de stamtabellen |
| **redenOpschortingBijhouding** | Redenen voor opschorting van de bijhouding |
| **soortAdres** | Aanduiding van het soort adres. |
| **soortBewind** | Een aanduiding van de soorten bewind waaronder een niet natuurlijke persoon kan staan. |
| **soortBijzondereRechtstoestandNatuurlijkPersoon** | Een aanduiding van de bijzondere rechtstoestanden waarin een natuurlijke persoon kan verkeren |
| **soortBijzondereRechtstoestandNietNatuurlijkPersoon** | Een aanduiding van de bijzondere rechtstoestanden waarin een niet natuurlijke persoon kan verkeren |
| **soortGebruik** | Typering van het WOZ-object naar soorten gebruik |
| **soortPubliekrechtelijkRechtsvorm** | Door de Kamers van Koophandel vastgestelde publiekrechtelijk rechtsvormen. |
| **soortRechtsvorm** | Door de Kamers van Koophandel vastgestelde rechtsvormen van binnenlandse rechtspersonen (in oprichting), samenwerkingsverbanden en buitenlandse vennootschap met een onderneming of vestiging in Nederland |
| **soortRedenWijzigingNationaliteit** | De soort van de reden van de wijziging van de Nationaliteitgegevens |
| **soortVerbintenis** | Soort verbintenis van een bij de burgerlijke stand ingeschreven verbintenis |
| **soortWoonobject** | De verschillende waarden die een soort woonobject kan aannemen. |
| **statusBelangWozObject** | De verschillende waarden die de status van een WOZ belang kan aannemen. |
| **statusGeoObject** | Een aanduiding van alle waarden van de status die een geo-object kan aannemen. |
| **statusLigplaatsStandplaats** | Een aanduiding van alle waarden die de status van een lig- of standplaats kan aannemen. |
| **statusNummeraanduiding** | Een aanduiding van alle fases van de levenscyclus die een nummeraanduiding kan aannemen. |
| **statusOpenbareRuimte** | Een aanduiding van alle fasen van de levenscyclus die een openbare ruimte kan aannemen. |
| **statusPand** | De verschillende waarden die de status van een pand kan aannemen. |
| **statusVerblijfsobject** | Een aanduiding van alle waarden die de status van een verblijfsobject kan aannemen. |
| **statusVoortgangBouw** | Een aanduiding van alle fases die de voortgang bouw pand kan aannemen. |
| **statusWOZ(Deel)Object** | Een aanduiding van alle fasen van de levenscyclus van WOZ-(deel)objecten |
| **statusWOZ-Beschikking** | De verschillende waarden die de status van een beschikking waarmee de waarde is vastgesteld, kan aannemen. |
| **statusWoonplaats** | Een aanduiding van alle waarden die de status van een woonplaats kan aannemen. |
| **typeObjectcode** | Codering van de binnen de BAG onderscheiden objecttypen. |
| **typeOverbrugging** | Een codering van de verschillende waarden die de typering van een overbrugging kan aannemen. |
| **typeringAppartementsrechtsplitsing** | De verschillende waarden die de typering van appartementsrechtsplitsingen kan aannemen. |
| **typeringFunctie** | De verschillende waarden die een type functie conform KvK kan aannemen |
| **typeringFunctionaris** | De verschillende waarden die een type functionaris conform KvK kan aannemen. |
| **typeringFunctioneelGebied** | De verschillende waarden die de typering van het functioneel gebied kan aannemen. |
| **typeringGebouwinstallatie** | De verschillende waarden die de typering van een gebouwinstallatie kan aannemen. |
| **typeringIngeschrevenNietNatuurlijkPersoon** | De verschillende waarden die de typering van een ingeschreven niet natuurlijk personen conform KvK kan aannemen |
| **typeringInrichtingselement** | De verschillende waarden die de typering van het inrichtingselement kan aannemen. |
| **typeringInrichtingselementPlus** | De verschillende waarden die een nadere categorisering van een type inrichtingselement kan aannemen. |
| **typeringKunstwerk** | De verschillende waarden die de typering van het kunstwerk kan aannemen. |
| **typeringOndersteunendWater** | De verschillende waarden die de typeringen van het ondersteunend water kan aannemen. |
| **typeringOpenbareRuimte** | De verschillende waarden die de typering van een openbare ruimte kan aannemen. |
| **typeringOverbruggingsdeel** | De verschillende waarden die de typering van een onderdeel van een brugconstructie kan aannemen |
| **typeringOverigBouwwerk** | De verschillende waarden die de typering van een overig bouwwerk kan aannemen |
| **typeringOverigeScheiding** | De verschillende waarden die de typering van een overige scheiding kan aannemen. |
| **typeringScheiding** | De verschillende waarden die de typering van een scheiding kan aannemen |
| **typeringVegetatieobject** | De verschillende waarden die de typeringen van een vrijstaande vegetatieobject kan aannemen |
| **typeringWater** | De verschillende waarden die de typering van het water kan aannemen. |
| **typeringWaterPlus** | De verschillende waarden die een nadere categorisering van een type water kan aannemen. |
| **typeringZekerheidsrecht** | De verschillende waarden die de typering van het zekerheidsrecht kan aannemen. |